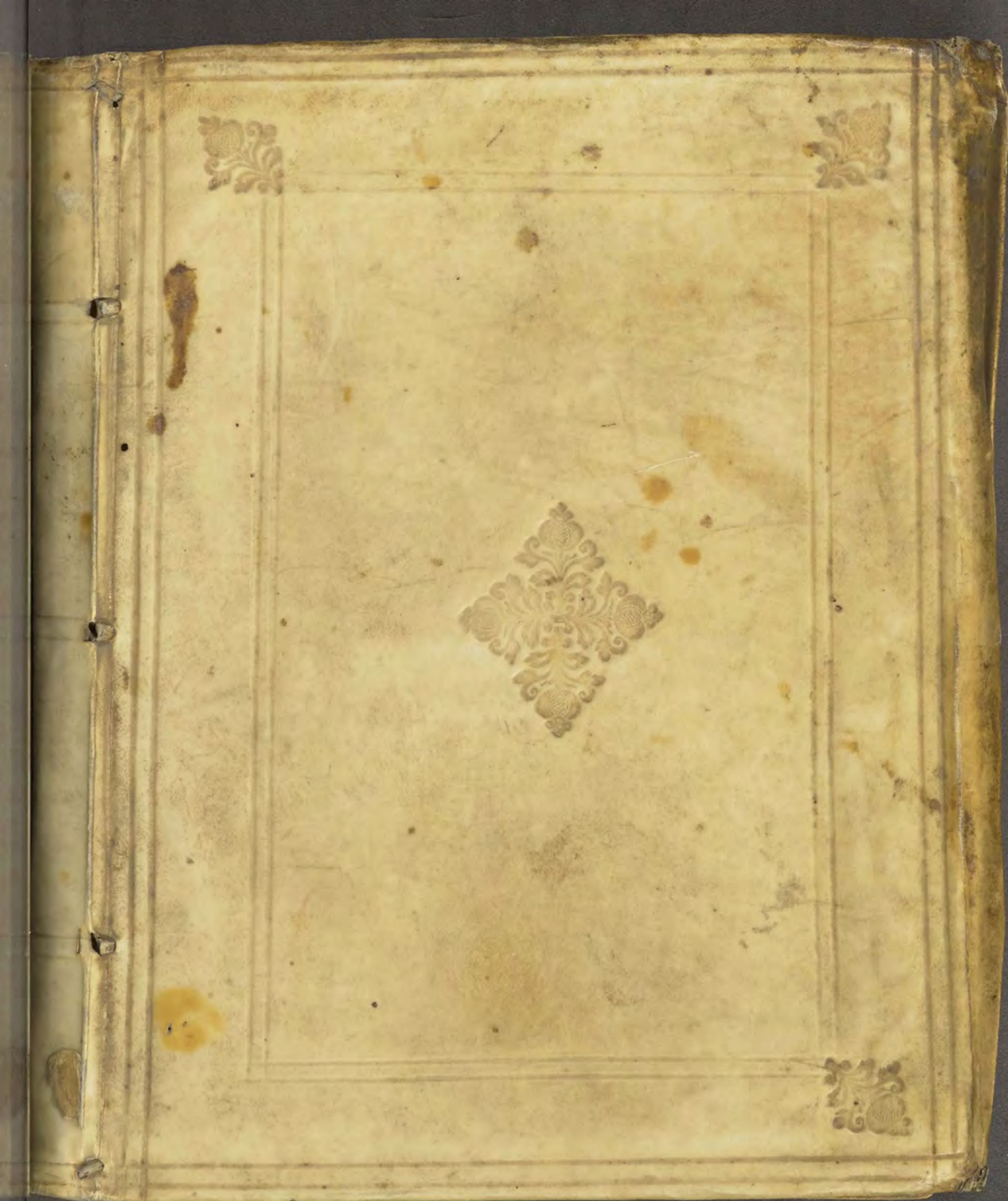
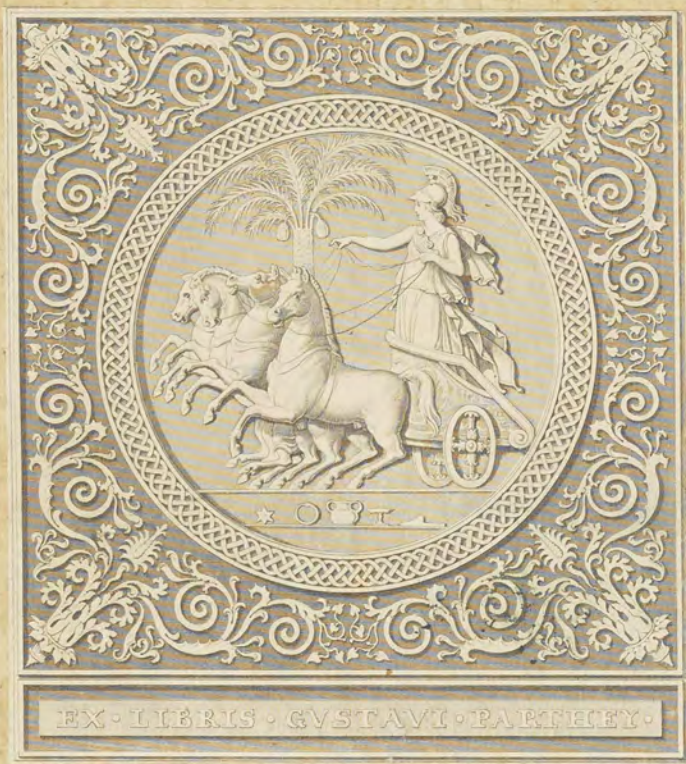



EX · LIBRIS · GVSTAVI · PARTHEY ·

LEXICON ALCHEMIÆ
SIVE
DICTIONARIVM ALCHEMISTICVM,

Cum obſcuriorum Verborum, & Rerum Hermeticarum, tum Theophraſt-Paracelſicarum Phraſium,

Planam Explicationem continens.

AVCTORE

MARTINO RVLANDO, PHILOSOPHIÆ, & Med. D. & Cæſ. Maieſt. Perſonæ SS. Medico, &c.

Cum Priuilegio Cæſ. Maieſt. ad decennium.



Cura ac ſumtibus Zachariæ Palthenii, Librarii ac D. in libera Francofurtenſium Repub.
M D C XII.



REVERENDISSIMO, ATQVE SERENISSIMO PRINcipi ac Domino, Domino Henrico Iulio,

Poſtulato Epiſcopo Halberſtadienſi, Duci Brunſuicenſi ac Lunæ burgenſi, Domino ſuo ſubiectiſſima mente colendo,

S. P.



N Hermeticis & Theophraſticis libris verſaturis, Sereniſſime Princeps, id propemodum euenit: quod olim Semi filiis turrim Babylonicam ædificaturis. Hi enim, dum inani gloria ducti, vaſtam molem, ad cœlos vſque erigere, temerario auſu conabantur, immor-

talitatem nominis inde consecuturi, ab incepto Opere linguarum barbaricarum multitudine atque confusione perturbati, turpiter absistere coacti sunt. Illi vero, verborum passim occurrentium obscuritate, & hieroglyphicorum difficultate deterriti, animum partim despondent, artem nobilissimam suisq; deque habentes: partim pro virili penetrare in verborum rerumque mysteria annitentes, veritatem inuolucris obtectam densis eruere student, sed tãtum lectione laboriosa ista percipientes fructus, quantum gloriæ Semi progenies ex laboribus ædificii præuasti retulerant, oleum & operam perdentes. Quo vtrisque auxilio essem, & Hermeticorum libri nõ modo diligentius legerentur, sed & intelligerentur, atque sic Ars Alchemiæ diuina felicius tractaretur: Lexicon hoc Alchemiæ olim congestum abs me, iam vero adauctum publicare volui, & S.C.V. dedicatum, quod ea nõ solum linguarum politiorum, atque artium insigniorum cognitione, aliis omnib. Princi-

pibus

pibus excellenter emineat, ſed & Artis Chymicæ ſtudioſiſſima, intelligentiſſimaque cotidie magiſteria ſua ſingulari induſtria, & manu artificioſa promat ipſamet. Quare merito V. C. S. hoc Opuſculum conſecrandũ duxi, certo ſciens, magnitudine eruditionis & Illuſtriſſimi nominis veſtri nõ parum fulgoris ipſi acceſſurum. vtque ſubiectiſſimæ obſeruantiæ in C. V. S. monumẽtum aliquod exſtaret, ad exornandum tuendumque Opuſculum plurimum profuturum. Valeas Sereniſſime & eruditiſſime Princeps, & me meoſque tibi commendatos habe, Pragæ 20. Aprilis, Anno, 1611.

S. C. V.
humilima ſubiectione
colens

Martinus Rulandus D.

Heus Lector.

CAutum est Cæsareæ Maiest. priuilegio Imperiali ac Regali, ne quis Martini Rulandi Doct. Medicinæ Lexicon Alchemiæ siue Dictionarium Alchemisticum a D. Zacharia Palthenio excusum intra decennium a prima editionis die cursurum, citra eius voluntatem clam vel publice recudat: secus qui faciet, pœna decem marcharum auri puri mulctabitur, sub dato literarũ Imperialium ac regalium in regia Pragarum datarum 2. Septembris, Anno 1607.

Lud. von Stralen Dorff m. p. ss.

Ad mandat. SC. M. Pr.

God. Hertel ss.

Ætitis

** Ætitis ſex ſpecies: ad paginam 23. referendis.*

1. Ætites mas, Africanus, in rutilo niger valde durus, qui terram candidam friabilem in ſe continet, Ein ſchwartz-braun Adler Stein/ darinn ein weiß Erdrich.

2. Fœmina, Hildesheimius, lutei coloris, mollis cui ochra natiua adhæret & ineſt terra dura lutea, Ein gelber Adler Stein/ darin ein gelbes Erdrich.

3. Alius in quo lapis liber, & ſolutus iacet & conquaſſatus ſonat, Darin ein ander Stein klappert.

4. Subrutilus, durus, cui lapis ferrei coloris adhæret, Ein braunrother Stein/ darin ein Eiſenfarber Stein gewachſen.

5. Motteſchanus, capiti humano ſimilis, rotundus, & duriſſimus, cui fluores cryſtallini quadranguli ſpecie adamantum, qui formati ſunt adhærent, Adler Stein von Arrotſchen/ darinnen weiſſe durchſichtige/ viereckigte Flüſſe/ den Demuht Puncten gleich gewachſen.

6. Lapis concauus, ferrei coloris, in ferri vena repertus, in quo nihil niſi aer continetur, Ein Drüſe.

LEXI-



LEXICON ALCHEMIÆ MARTINI RVLANDI PHIL. ET MEDICI.

A



Abam, Abartamen, Aiarazat, Accib } Capricornus caſtigatus, chibor duoplum, draiccium, elerator, plumbum, Bley/ Araxat, aluſa, rub, alech, allonoc, alabri, alokot, amiec, amioch, amitich, araxat, azoro, balamba, cartiſtilium, koal, molybdos, moſquetdei, molibra, moſider, raſas, raſaſa, rolos, roc, rocli.

Abacus Buchbanck / vel tabulatum, Bün̈e.

Abacus maior, Bergtrog.

Abeſamum, lutũ rotæ, Kath/Leim.

Abeſum, calx non exſtincta, vel calx viua, Vngeleſchter Kalch.

Abeſtus, Albeſten, abeſten, ac morago, aſbeſtus.

Abicum, id eſt, coopertorium, Ein Deckel.

Ablatio eſt abſtractio per partem ſuperiorem. Perficitur modis variis. In ſiccis, quæ lenius adhærent, deterſio fieri poteſt per pedem leporinum vel ſimilia. Quædam penna, cultellis, ſpathis, &c. auferimus. Quædam detergemus aſtricto panno, vel ſcopis, iiſque ſetaceis, ferreis, ligneis.

Aboit vel abit, id est, Cerusa, Bleyweiß / alkarad, almachabat, alsiden.

Ablutio est exaltatio crebris infusionib. res imundas abluens, & ad puritatem reducens. Estq; imbibitio, & cohobatio.

Abluiren, Wäschen / reinigen.

Abneleitem, id est, alumen, asfor.

Abrie, kibrit, kibuz, sulphur, Schwebel.

Abessi idem quod Rebis, nempe vltima ciborum materia, die letzt vbrige materi / von der verzehrten vnd verdawten Speiß.

Acato, araxos, id est, Ruß.

Acahi, id est, aqua aluminis, fefeol.

Acalai, id est, sal, Saltz / alet idem.

Acartum, id est, minium, Mingen oder Minien / azemafor.

Acaid, id est, acetum, Essig / vel acetosum, Sawer.

Acamech, acemech, id est, superfluitas argenti, Vberflüssigkeit deß Silbers.

Acacia ferrea, id est, cochlear ferreum, Eisener Löffel.

Acazdir, id est, stannum. Item alkain, alomba.

Accatum, id est, Aurichalcum, Mösch / accatem.

Achates primum reperta in Sicilia iuxta flumen eiusdem nominis, deinde etiam aliis locis, teste Plinio lib. 34. c. 10. Species eius sunt phaspachates, carachates, sardachates, hæmachates, leucachates, dendrachates, veluti arbuscula insignis, antachates, quę cum vritur myrrham redolet: Coroloachates guttis aureis distincta sapphiri modo, q̃ reperitur in Creta. Prosunt contra araneorum ictus. Hinc aquilæ eas imponunt nidis, vt defendant pullos contra venenata: sedant sitim, confortant visum. Reliqua inuenies apud ipsum auctorem l. c. qui & hoc refert, quod in achate variæ apparent impressiones, scilicet in his flumina, nemora, iumenta, hederæ, esseda, staticula, ornamenta equorum; item lib. 37. c. 1.

Pyrrhum

Pyrrhum habuisse achatem gemmam dicit, in qua Apollo, & nouem Musæ cum suis insigniis spectarentur. Ego gemmam aliquando vidi apud Principem (verum achates non erat) in qua maculis discurrentibus apparuit rusticus & integrum aratrum. Inueni & aliquando ad Albim Silicem prope ostiũ Tangræ, in quo apparuerint vestigia lupi, vel leonis, circa dimidiam rosam, ita expresse insculpta à natura, ac si gemmarius data opera fecisset. Credibilia illa sunt Plinii, quæ de impressionibus gemmæ istius scribit.

Acies, Stal oder Stahl.

Acetabulus, id est, mensura quantum testa oui capit, So viel in eine Eyerschale gehet.

Acetum, id est, hal.

Acetum amineum, id est, album.

Acetum philosophorum, id est, lac virginis, siue aqua mercurialis, qua metalla soluuntur, hydor sophorum, Philosophischer Essig / Jungfraw Milch / ein Mercurial Wasser / daß die Metallen aufflöset; Vel acetum philosophorum secundum Theophrastum, ist der Chimisten Vitriolwasser / aber der Turba saget fol. 11. es sey aqua Mercurii, welches das Gold soluirt. Alii volunt, quod acetum philosophorum illud sit, quod fit de recentibus testudinibus marinis per sublimationem, & destillationem.

Acetum radicale, est acetũ distillatum ex sua radice, vel matrice: dicitur etiam aqua soluens.

Acetum radicatũ nonnullis est liquor ille acerrimus aceti, qui abstracto phlegmate in fundo restat. Fit ex Crystallis fæcum aceti destillando per retortã cum cohobiis: vel acetum vini bonum impone in retortam, destilla lento igne phlegma, refunde hoc capiti mortuo sæpius, & digere in fimo, tandem destilla: & primo, quod erit seorsim cape, quod poste-

rius igni fortissimo prolicitum prodit est, acetum radicatum.

Acordina, id est, tuthia Inda, Indisch Tutia/item Alcordine.

Acortinus, id est, lupinus, Feigbonn.

Acsuo, id est, Corallum rubrum, Rothe Corallen.

Acus, id est, Streichnadel.

Acureb, id est, vitrum, Glaß.

Acusto, id est, nitrum, Salpeter.

Adamas, Arabice hagar subedhig, a Germanis, Ein Demuth/ Demanth/ & a Latino, Adamantstein. Plin. l. 47. c. 4. hunc extra aurum, & in ipso auro nasci dicit, contra opinionem veterum, quibus visum illum tantum in metallis Æthiopum cum auro nasci: sed vt rem melius intelligas, obserua schema, quod partim ex Plinio, partim ex aliis de adamante collegimus.

Adamas, Demanth/Demuth/nascitur & extra aurum, & in auro nobilissimo.

Extra aurum, & sic est duplex.

Indica non nascens in auro, cognatus colore Crystallo translucido, & laterum sexangulo, tenore turbinatus in mucronem, aut duabus contrariis partibus iunctis magnitudine nuclei auellanæ. Huius profecto rudimenta inueni ad Albim non procul ab ostio Tangræ. Hunc Serapio dicit colore approximare ad sal Armoniacum.

Arabicus etiam extra aurum nascens, præcedenti minor.

In auro nobilissimo.

1 Milii grani magnitudine, quem vocant Cenchron.

2 Macedonicus in Philippico auro par seminis cucumi.

3 Cyprius in Cypro inuẽtus vergens ad colorem æreum, efficacissimus in Medelis.

4. Side-

4 Sideritis ferrei ſplendoris, pondere reliquos antecellēs: ſed natura his diſſimilis: hic frangitur ictibus, & ab alio adamante perforari poteſt.

Hi duo poſtremi ſunt degeneres, & nominis tantum habent auctoritatem.

Optimi vero Adamantes incudibus deprehenduntur: nam reſpuunt ictum, vt ferrum vtrinq; diſſultet, incudeſq; ipſi diſſiliant: quippe quia Adamas duritia eſt inenarrabilis, contemtor & victor ignis, nunquā igne caleſcens. Vnde ab illa indomita etiam vi, nomen habet, a Græco δαμάζω, id eſt, domo.

Sic illa herba apud Plinium lib. 24. c. 17. quæ teri nequeat, adamantis dicitur. Rumpitur tamen hic lapis carne vel potius ſanguine calido recenti hircino: præcipue cum hircus prius vinum bibit, vel comedit petroſelinum, & montanum ſiſeleos. Propterea adamantes expetuntur (vt adhuc fieri videmus) a ſculptoribus, ad reliquas materias, & gemmas exſculpendas, & formandas, & tum ſolo ferro debent includi: reliquas enim res metallicas non patiuntur, imo a plumbo, quod ſæpe miror, ipſi ſoluuntur. Supra enim docuimus, lapidem adamantem diſſidere in tantū cum magnete, vt iuxta poſitus ferrum non patiatur abſtrahi, aut ſi admotus magnes ferrum apprehenderit, ferrum rapiat, atq; auferat. In ſumma, adamas ligat magnetem, & viribus priuat. O Deus admirabilis in operibus ſuis! Ceterum adamas venena irrita facit, abigit lymphationes, lemures, incubos, ſuccubos: reddit animatos, fortes; propterea anachitis dicitur. Valet contra rixas, & iurgia, curat fluxas gingiuas. Vide Serapium. lib. aggre. cap. hagar ſubedhig, & Euacem in ſuo Lapidario. Quidā volunt frigidum, & ſiccum quarto gradu: quidā econtra calidum, & ſiccum, quia etiam admiſcetur medicinis comburentibus. Reperiuntur & procul dubio in noſtris fodinis ada-

mantes, si quis inuestigaret, & reperiri in Germania, teste Plinio, in Baltica insula, Metrodorus docuit. In Bohemia adeo excellentes visuntur, vt elegantia & splendore orientalibus præstent. De Adamante vide & Solinum c. 55. Veteres astrologi Adamantem dicarunt Lunæ.

Adamas acuminatus, figuræ quadrãgulæ, Ein Diamant Punct.

Adamas quadratus planus, Ein Diamanttaffel.

Adamatum, id est, Helmesse.

Adamita, species tartari est, Ein Geschlecht deß Weinsteins oder Nierensteins.

Adarnech, id est, auripigmentum.

Adarces, artis. Est caro marina secundum nonnullos: similiter res est in maritimis locis nascens, præcipue in Cappadocia, seu Galatia: Estque concreta tanquam salsilego, humidis & palustribus locis emergens, siccitate arundinibus, ac herbis agglutinata. Indiacum natiuum velut in arundinibus Indiæ sponte nascitur, vel vt sal Indum in Canna. Similis vero res est Adarces in colore flori lapidis Asii, & in forma melli halcyonio, & aliquando cauo proxima, vt possit videri lacustre quasi halcyonium. Et quia ita pendet arundinibus pericalamitum, & calamochium quondam dicebatur: hodie nisi fallor balla marinum vocant. Ita videmus Medicos vti his ridiculis sæpius, cõtemtis nobilioribus: nonnunquam etiam res ita obscuris vocant vocabulis, vt Oedipo ipso foret opus: Quoties enim scribunt, Recipe adipem infantis deformis, & lacrymam vitis Dionysiacæ: quis hæc intelligit nisi Oedipus? Infantẽ deformẽ quis subito vrsam intelligeret; Et gumi vitis Dionysiacæ, id est, gumi hederæ. Ceterũ Adarces quas habeat vires in medelis docet Dioscor. l. 5. c. 84. Plin. l. 32. c. 6. qui Adarcem nasci ait circa arundines tenues, e spuma aquæ dulcis ac marinæ, vbi se miscent, & habere vim causticam.

Adarris

Adarris eſt flos aquæ maris, Eine Blum deß Meerwaſſers.
Addere, temperare, Zuſchlahen.
Additamenta, Zuſetze.
Adec, id eſt, lac acetoſum, Sawer Milch.
Ader, id eſt, lac recens ſine butyro.
Adech eſt interior homo noſter & inuiſibilis, qui ſingulorum exemplaria præfigurat in animo noſtro; quę manib. ſuis poſtea fingit, ac imitatur exterior homo iſte noſter viſibilis. Vterque iuxta ſuam naturam operatur, inuiſibilis inuiſibilia, ſenſibilis ea, quæ ſub ſenſum cadunt, ſub eadem forma tamen. Der innerliche Menſch / ſo alle Ding im Gemüth vnſichtbar formiert / die folgends der ſichtbar Menſch mit Handen ſichtbar / vnnd begreifflich darſtellet.
Adehemeſt, aiohenec, alhohonec, id eſt, lamina, Ein Blech.
Adeps, id eſt, liquor, qui diſtillatur vltimo.
Adhehe, i.e. lac acetoſum, Sawr Milch.
Adho vel Adoc, id eſt, lac, Milch.
Adidachos, adide alarcos: adida larchos, id eſt, calceeumenon.
Adirige, id eſt, Armoniacum.
Adibiſi vel Adebezi, id eſt, teſtudo, Schneck.
Adibat, id eſt, Mercurius.
Ados, id eſt, aqua, vbi ferrum exſtinguitur, Waſſer darinn Eyſen geleſcht wirdt.
Adoleſcens, id eſt, Grender.
Adorat, id eſt, pondus quatuor librarum.
Admiſurab, id eſt, Erde.
Adram id eſt, ſal gemmæ.
Adrariges, iſt grün Atrament.
Adraragi, id eſt, crocus hortulanus, Gartenſaffran / alfar, afan.
Adrop iſt azar, lapis ipſe, azane.
Adſamar, id eſt, lotum, vel lotium, lotio, gewaſchen / oder bruntz.

Aduersa venæ pars, Gegengrund.

Aer, id est, aura, halitus, spiritus, ventus, Wetter.

Aes seu Cuprum a Germanis, Kupffer / a Chymistis, ni fallor, tribuitur Veneri. Estq; corpus metallicum liuidum, rubedine fusca participans, ignibile & fusibile. Estq; quasi medium inter aurum, & argentum, inter Solem, & Lunam, vt ipsi Chymistæ loquũtur; fitq; ex argento viuo, impuro, non fixo, terrestri, adurente, rubro, non claro, & ex tali sulphure deficit ei fixatio, puritas & pondus. Sulphur malum, & debile, tamquam pater malæ complexionis, coiens cum generosa matre, id est, cum argento viuo, bonæ substantiæ generat æs, filium tam liuidum, fuscæ rubedinis.

Æs vero dum ita aut
- 1. Est in sua vena, in fodinis scilicet, vbi plurimum est pyrites, id est, marchasita, natiuas illas caussat species vitrioli, chalcitis, misii, sorii, diphrigis.
- 2. Excoquitur, fit
  - 1. Cadmia fictitia cũ suis speciebus.
  - 2. Pompholyx.
  - 3. Spodium.
- 3. Vritur, fit æs vstum.
- 4. Exstinguitur, fit squama æris.
- 5. Excuditur, fit squama æris.
- 6. Iam in excocti superficie fit ærugo rasilis.

Habemus autem æs duplex: 1. Purum Gediegen Kupffer / quod in ærariis metallis, & etiã argentariis reperitur: quod etiam sine excoctione tale est. Venulæ implicatæ interdum cernuntur, interdum etiam totę bracteæ, quæ lapidem amplectuntur. Hoc ignorauit Albertus.

2. Quod

2. Quod excoquitur ex pyrite, id est, marchasita, item ex aliis speciebus, vt ex illo lapide fissili Islebiæ, Auß den Schieffersteinen: præterea ex nonnullis terræ generibus, luteis, & purpureis: Chrysocolla & cæruleo etiam, vt aurum.

Æs non semper cuprum denotat, sed quandoq; aurum, vel argentum a natura sine alterius metalli, aut lapidis permixtione, purum, & per se generatum metallum, ex quo moneta cudebatur, olim, vt modo ex aliis arte humana separatis. Primo natum in Galilæa, sed in parua quantitate. Nostris temporibus visum est simile, sed raro, nec nisi pro miraculo reperiri contingit. Eigentlich heist es Kupffer/ etliche heissen es lauter Gold/ oder Silberertz/ welches noch nicht gegossen/ sondern von Natur außbereitet ist/ darauß man etwa Müntze geschlagen.

Æs, id est, panes ærei, Kupffer/ vel æs vstum, gebrandt Kupffer.

Æs ex panib. torrefactis conficere, gahr machen.

Æs caldarium, Lebeter Kupffer.

Æs abstractum, Abzug.

Æs residuum, Gespleissen Kupffer.

Æs liquefactum fundere in canaliculum ferreum, Zien giessen.

Æs Hermetis, ist Mercurius. Ist auch ein puluis Solis, caput corui, æs nostrum, terra citrinata, continens & contentũ, plumbum nostrum. Mircrius heist es Aurum ex metallis extractum, es heist auch Venus, vitriolum, auripigmentũ, arsenicum, numus, anima, Leo viridis, aqua viridis, quia germinat, aqua permanens, vinum, sanguis. Vere autem & proprie est corpus imperfectum, nondum præparatum, sicut est initio.

Æs vstum, seu crematum, a Germanis, Gebrandt Kupffer/ oder gebrandt Ertz/ vt docet Dioscor. lib. 5. cap. 42: vicibus alternis, æreis clauis compositis, cum sulphure, & sale, aut etiam

alumine in vase fictili. Docet & alios modos Dioscorides cremandi: licet & nunc quoq; nostro tempore, fit æs vstum, ex ipso ære cremato, sulphure, & sale. Laudatur autem potissimum Memphiticum, & Cypriacum, ab eodem Dioscoride. Estq; vis eius adstringere, exsiccare, reprimere, extenuare, attrahere, vlcera purgare. Nam quoties iungitur vlceribus cum aceto, consumit, quæ sunt impedimento in vlceribus. Mouet vero æs vstum nauseam & stomachum, vt omnes illæ res: Lauatur vt Cadmia. Volunt & æs vstum calidum & siccum quarto gradu. Huic æri vsto viribus quodammodo simile est (imbecillius enim est) æris recrementum, stercus, seu scoria; a Germanis, Kupfferschlacken / lauaturq; vt ipsum æs vstum: Verum consule Dioscoridem L. C.

Alia etiam numerantur æris vel cupri species.

1. Æs purum, seu natiuum simplex.
2. Natiuum rubeum, ab omnibus metallis liberum, quod in ditione Mansfeldia in venis propriis inuenitur. Rein gediegen Kupffer/fein Kupffer.
3. Fossile in propriis venis repertum.
4. Purum fossile in venis argenti, Schebergium.
5. Rubrum Mansfeldicum, quod argentum in se continet, gediegen Kupffer.
6. Natiuum rubeum Suacense in Alpibus Rheticis, quod aurũ in se continet, gediegen Kupffer/das Gold helt.
7. Sui coloris Gishubelianum, adhærens instar bractearum lapidi duro, coloris spadicei, Angeflogen gediegen Kupffer.
8. Sui coloris in fluoribus purpureis.
9. Sui coloris cum substantia lapidis mixtum, gediegen Kupffer mit Stein vermenget.
10. Sui coloris adhærens lapidi duro, qui in cãdido cinereus est.

11. Sui

11. Sui coloris adhærēs lapidi ſciſſili Mansfeldio, Ein roth angeſchweifft Kupffer an eim Schiefer flämicht gediegen Kupffer/in einem Hereſtein.
12. Æris ramenta leuiora, in ſilice candido.
13. Æris venulæ, vel fibræ in lapide rubro candido, Ein geſchick eines Kupffer Ertzs in einem harten Stein.
14. Æris vena putrida, diues, Ein ſchnittiger Gang / rein von Kupffer.
15. Æs rude natiuum, minus ſyncerum, Vnrein gediegen Kupffer.
16. Quod iam ſuum eſt, ex Morauia, Rein gediegen Kupffer auß Mehren.
17. Æs natiuum flauũ, adhærens lapillo fiſſili Mansfeldio, Gelbfarb Kupffer.
18. Cœruleum adhærens lapidi fiſſili, Blawferbig Kupffer.
19. Totum cœruleum, Daß ſchön blaw iſt.
20. Violacei coloris adhærens lapidi fiſſili, Braunlich Kupffer.
21. Candidum, rudi argento albo ſimile in lapide fiſſili, Ein weiß Kupfferglaß.
22. Nigrum, Schwartz Kupfferglaß.
23. Lapidi fiſſili ita copioſe mixtum, vt vnus centenarius libras quadraginta æris in ſe contineat.
24. Æs natiuum omnium colorũ, quaſi zonis eſt diſtinctum, aurei, purpurei, crocei, flaui, viridis, cœrulei, Ein gediegen Kupffer/von vielerley Farben.
25. Fribergium annatum plumbo nigro, totidem colorum eximiorum, qui ita nitent, quaſi eſſent pellucidi.
26. Innatum plumbo candido inſtar auri politi nitidum, Im eim Zwitter/wie ein poliert Gold.

Æris, id eſt, ærugo.
Æris ſcobs, climata, Kupffer feilich.

Æris flos per Metaphoram, ſic dicitur a Græcis, χαλκοῦ ἄνθος propꝛie: at non calchantum, id eſt, vitriolum, ſeu atramentum ſutorium, vt indocti olim crediderũt; qui illuſi vicinitate vocabulorum, & χαλκοῦ ἄνθος, & calchantum pro vno habuerunt, maximo errore. Flos autem æris χαλκοῦ ἄνθος diuerſus eſt veteribus & recentioribus. Nam veteres florem æris dicebant, vt patet, globulos illos exſilientes purpureos ex infuſione aquæ, & reſperſione æris ex aqua. Die Körner / ſo da herauß ſpringen auß dem abgelöſchten Ertz / oder das ſchön rothe / kleine / das am Kupffer hänget. De illo flore æris loquitur & Dioſcorides l.5.c.43. vbi & eius vires & medicas virtutes docet. Recentiores vero florem æris, vel χαλκοῦ ἄνθος vocant æruginẽ æris, Kupffergrün oder Spangrün. Cum ergo apud veteres leges florẽ æris, cũ apud recentiores, intellige æruginem æris. Notandum & hoc, quod olim miſcebant, & ſquamam, & florem æris: & aliquid inde flebat, quod lepida vocabant, vt patet ex Plinio. Hodie in pharmacopoliis non habetur flos æris: Plin.l.34.c.11. deſumens florem æris, ſic inquit: Æris flos Medicinæ vtilis eſt, fit enim ære fuſo, & in alias fornaces translato, ibi flatu crebriore excutiũtur, veluti milii ſquamæ, quas vocant florem. Cadunt autẽ, cum panes æris (die Kupfferkuchen) aqua refrigerantur, rubentq;. Similiter ex iis fit, quam vocant lepida: Et ſic adulteratur flos, vt ſquama veniat pro eo: flos autem ſponte cadit, ſquama excutitur ictibus, iiſdem panibus. Hæc Plinius. Ceterum vt ſimul cum flore æris fiat fex æris, & relinquatur in imo fornacum, in ſecundo libro agemus in capite Diphrygis. Florem æris veteris laborati Nicander prædicat in Alexipharmaca aduerſus hauſtos fungos.

Æris ſquama duplex eſt, ſcilicet craſſa & tenuis: Craſſa, de qua proprie loquitur Dioſcorides l.5.c.44. Dicitur a Germanis, Kupffer-

Kupfferschlag/latum & tenue illud, quod euolat per concussionem ab ære. Dioscorides L. C. squamam æris illam scilic. crassam excudi docet ex clauis Cypriis officinarum, & dici hilitin, siue clauarem, & illam optimam: E contra vitiosam, & damnari eam, quæ ex vili, promiscuoque ære, & candido fiat. Porro docet & squamæ æris vim, & lauationem.

Præterea fecit mentionem stomomatis, quæ est squama decussa ex acie, aut mucronibus. Et est erratum illo in loco a Virgilio Marcello. Alia enim est res stomomatis hæc, quam stomoma, vt mox dicemus. Altera squama æris est tenuis, & vocatur stomoma, de qua non Dioscorides, sed Plinius loquitur, a Germanis, **Kupfferbraun**/ λεπὶς, λεπίδος.

Estque stomoma, quasi remissa ab ore, & superficie æris, inde bachatura a percutiendo, dicitur a recentioribus. Alias vulgo (ne & hoc videar transiisse) stomoma est ferrum purgatũ, & purissimum, & chalybs, **der Stahl.** Seu proprie est ferrum chalybe paratum in aliquod instrumentum. **gestählet Eisen.** Plin. lib. 34. c. 11. primum docet, squama æris crassa quomodo differat a flore æris, cum inquit: Est autem squama æris hæc decussa vi clauis, in quos panes ærei ferruminatur in Cypriis officinis maxime omnia. Differentia hæc est, quod squama excutitur ictibus iisdem panibus, flos cadit sponte. Porro idem Plinius secundo loco L. C. docet de tenui squama æris, cum inquit: Squama est alterum genus subtilius, ex summa scilicet lanugine, decussum, quod vocant stomoma. Addit vero idem, quomodo & squama, & flos æris vrantur in patinis fictilibus, aut æreis, deinde & lauentur: Subiicit, & squamam fieri Cypriam ex candido ære; at longe inefficaciorem. Reliqua ipse videre poteris. Ceterum neque squamæ etiam æris nostris iam Medicis notæ sunt, vt & fuerunt olim Plinii temporibus.

Ærugo æris, vel viride æris raſile, quod recentiores, vt in præcedenti capite docuimus, & vocant florem æris, & χαλκοῦ ἄνθος, diuiſa voce, duplex eſt, natiua & factitia. Natiua in metallis Cypriis lapidibus nonnihil æris habentibus, quibus ærugo efflorescit, hæc quidam pauca, & optima eſt, quæ etiam in noſtris iam fodinis ærariis reperitur. Spahngrün/ Kupffergrün. Cuius & Dioſcorides lib. 5. cap. 45. mentionem facit. Addit & aliam ſpeciem manantem e ſpecu vitioſam; docet eius bonitatem, notas, & præterea adulterationes.

Factitia, quæ fit in ſuperficie æris, wenn das Kupffer ſo grün wird. Hæc triplex eſt, ſcilicet.

1. Raſilis vel raſa, vel raſitia, quia raditur, de qua primo loco agit Dioſcor. L. C. item quomodo fiat docet.
2. Vermicularis, ſcolecia; ſcolis enim proprie vermis eſt, quia in vermicularem creſcit, & fit, formam, vel figuram, quæ iterum duplex, foſſilis ſcilicet, & factitia.

Foſſilis, quæ optima, & per ſe raſa a lapide ærario eſt, de qua vide Plinium lib. 34. c. 12. Hanc quidam diſputant vitrioli aut chalcitidis eſſe ſpeciem, aut ipſam eſſe chalcitin. Verum eſt profecto eſt, magnam eſſe cognationem æruginis æris, præcipue natiuæ, & χαλκοῦ ἄνθους, & deinde Chryſocollæ, & vitrioli, i.e. chalcantũ ipſum. Sed an hæc foſſilis ſcolecia vermicularis ſit vitrioli, aut chalcitidis ſpecies, vel chalcitis ipſa, vel aliquid medii, in medio relinquo. Tu optime lector illa bene conſidera, & Plinii ſententia quæ ſit, iudica. 2. Factitia cuiuſmodi facienda docet Dioſcorides, & Plinius. L. C.

3. Aurifabrorum, quæ quomodo fiat, & conficiatur ab eodem Dioſcor. L. C. traditur, & hæc eſt Santerna, & iam vtũtur pro illa alumine. Quidam hanc vocant Tinckar, vel Boracem Arabice. Ceterum quid Tinckar proprie ſit, ſuo loco dicemus de Chryſocolla. Eſt autem hæc ærugo aurifabrorum nihil aliud

hil aliud, quam factitia chryſocolla, & hanc Plin. Chryſocollæ nomine cõplectitur l.33.c.5. Conſule & eundẽ l.34.c.11.& 12.

Omnes hæ ſpecies reſpondent vſto æri, aſtringunt, extenuant, excalfaciunt, vt omnes ſolent facere ærugines.

Ceterum quomodo adurantur, vide Dioſcor. L. C. Iam noſtro tempore tales ærugines multum fiunt in Hiſpania.

Arabes, ni fallor, & omnes tales ærugines vocant generali nomine Zinckar. Hæ ſunt ſpecies æruginis æris, quantum ad ipſum Plinium, Dioſcoridem, & alios. Verum ſi acute conſideras, ſunt & alię ſpecies ab his non adeo obſeruatę, quas in ſequenti ſchemate proponemus.

Ærugo vel viride æris eſt
- Raſile
  - Natiuum, Kupffergrün.
  - Factitium
    - 1. Raſile
    - 2. Vermiculare
      - foſſile
      - factitium.
    - 3. Aurifabrorum.
- Sciſſile
  - Natiuũ, q̃ eſt chryſocolla, i.e. glutinũ auri.
  - Factitium, quod eſt illud aurifabrorum viride, raſile, & eſt chryſocolla factitia.

Aliter ſic diſtinguitur ærugo æris:

1. Ærugo, color æris viridis, vnde viride ærugine tinctos, Martialis nominat, Grünſpan.
2. Natiua in pyrite ærario, Grünſpan auff einem Kupffer Kieß.
3. Satbergenſis natiua in rudi æris lapide, coloris plumbei, Grünſpan auff einem Kupffer Glaßertz.
4. In ære puro natiuo, Grünſpan auff gediegen Kupffer.
5. Factitia, gemacht Grünſpan.
6. Sublimata, quo pictores vtuntur, diſtillierter Grünſpan.

Æruginatio, iſt die vergüldung deß Ertzes im Ferment/die rothe Erde/die man wider imbibirt vnnd kochet/das iſt in der ander (operation.

Ærarii lapides a natura picti.

1 Lapis fissilis niger ærarius, in quo bracteæ æris natiui, **darinn roth gediegen Kupffer ist.**

2. In quo Chrysocolla natiua, **darinnen Schiffer grün.**

3. In quo Cæruleum natiuum, **darinn Schiffer Blaw.**

4. Lapides fissiles, in quibus æs aurei, rubri, cœrulei, purpurei, violacei, nigri coloris inspersum. **Darinn ein angeflogen oder angesprengtes Kupffer von vielen Farben.**

5. Lapidis fissilis, in quo venę æris aurei coloris, **Darinn ein gelb gediegen Kupffer.**

6. In quo vena æris, galenæ purissimæ similis, **Darinn ein weiß gediegen Kupffer.**

7. Lapis fissilis ærarius, qui sub cœlo est vstus. **Ein gebrandtes Schieffer.**

8. Vstus, **Gebrandt.**

9. Vstus sub cœlo, qui postea semel excoctus, & cui recrementa detracta sunt, **Stein d' gebrandt/vnd einmal geschmeltzet ist.**

10. Lapilli instar globorum, exacte circulares, duri & ponderosi, magni, paruique. Hi quoque reperiuntur inter lapides ærarios, quorum cutis cinerea, quasi ex arenulis essent compacti, qui si malleo franguntur intus pyriti argentei, aut cinerei coloris, sunt similes. Ex his interdum æs, interdum argentum excoquitur.

11. Lapilli durissimi, in nigro rubentes: qui reperiuntur in lapide ærario fissili, renibus animalium similes: qui fracti colore fallunt, quasi æris diuites: sed cum explorantur igne, nullius metalli materiam habent. **Kupffer Nieren halten nichts.**

12. Lapis sterilis in candido subcinereus sub lapide ærario inuentus, **deß Schifers liegendt/deß Schifers Sand.**

13. Panes primarii ex ære rudi conflati, **Stein.**

14. Secundarii, in quibus argentum vel aurum adhuc inest: qui venduntur dominis officinarum, argentum ab ære secernentibus

ncentibus, geseigerte küpfer scheibe, der ungeseigerte küpfer.
15. Panis fatiscens, vel panis æris spongiosus, ex quo cum plumbo, quod additis, argentum est extractum ein kienstock.
16. Panis argenti et plumbi, quæ ab ære segregata sunt.
17. Aes in quo inest argentum temperatum cum plumbo ein silberisch küpfer.
18. Aes à panibus fatiscentibus torrefactis exemtum gar küpfer,
19. Panis æris [fein küpfer] ab omni metallo liber geseigert oder rein küpfer
20. Spinæ, quæ, dum panes fatiscentes torrentur, ortæ sunt, dörner, so man [illegible] steiget.
22. Panes æris ex spinis confecti stücke oder küpferscheiben, so von dörnern gemacht.
23. Spinæ de panibus, quæ ex semel [illegible] panibus, spinis conflatis ortæ sunt, dörner, so [illegible]
24. Aes coctum cui aurum inest, das gold gelt.
25. Aes coctum, cui argentum inest, daß silber gelt.
26. Cui aurum et argentum simul inest.
27. Magnetide tinctum [illegible] Meßing.
28. Cadmia Metallica tinctum gelber Meßing.
29. Aurei coloris Meßing.
30. Coronarium, quo ornamenti loco nostri utuntur rustici insertis [illegible] daraus man kirmeßkräntze macht den [illegible].
31. In rubro flavum geferget küpfer.
32. In rubro fuscum roth küpfer.
33. Auri colore arte Chymistica tinctum, Alchimister gold.
34. Inauratum vergüldet.
35. Argenti colore arte Chymistica tinctum, Alchimistisch silber
36. Cum plumbo candido mixtum, glockenspeiß.
37. Clematum, geriß.

18. 38. Coctum cum plumbo candido mixtum gemacht glockenspeiß
39. Temperatura, cuius dimidia pars ex ære et argento conflatur Kobold.
40. Aes in canales ferreos fusum Kupferdecher, daraus man die Proben macht
41. Aes in granula redactum: seu: ut appellant vulgo: granularum gekörnt Kupfer.
42. Flos æris de panibus candentibus exsiliens instar seminis milij Kupferkörnlein, die vom glüend Kupfer abspringen.
43. De candentibus catinis exsiliens, minutior, quam semen papaveris erratici Kupferstaub, der auch den [illegible] stringel.
44. Flos æris verus, exsiliens sponte ex catinis candentibus, ut olim in Cypro ab ære. Cyprischer Kupferstaub, garkern, oder, das da wird, wenn man abstecht!
45. Aes coctum et malleis induratum, gehärt Kupfer.
46. Aeris squama, grobe Kupferschlacken auf dem Hamer.
47. Aeris squamæ purissimæ, quibus figuli vasa viridi colore tingunt, Kupferbrain, daran die töpfer grün verglasen, so findet man genugsam bey allen Kupferschmieden.
48. Aes in globulos dissolutum, grob gekörnt Kupfer, da man über den besen geust.
49. Aeris scobes elimata Kupferfeilstaub.
50. Aeris batitura, ut nomine Italico nonulli vocat, hoc est, æs ductum in laminas, Kupferblech.
51. Aerea fila Kupferdraht.
52. Aerea filia inaurata pro filis aureis falsch gezogen gold
53. Aerea fila argentata, falsch gezogen silber.
54. Plumbo candido obducta, verzinnter drath.
55. Recrementa nigra, quæ de lapide ærario in primā excoctione detrahuntur, schwartze wilde schlacken.
56. Metallū factū è lapide ærario, q semel coctū, et cui recremē-

tum

tum detractum est. Ein Metalle, so ein mal geschmeltzt ist
57. Metallum factum è lapide ærario, quod sepies torrefactū, jamq; ultimo excoctum, cui prima et secunda recrementa detracta sunt, Hüttenkupfer, so sechsmal geröstet.
58. Fila orichalcea Messinger drath.
59. Primum recrementum rubei coloris est materia urceolorum, ex quibus apud nos mistum bibi solet, daraus mas die welsche mass Kräusteris macht.
60. Ponderosum secundum, ære plumbove mixtum, q vocant lingua germanica Stein. Itaq; iterum ad metalla, ut citiq fluant, in ultima excoctione additur Stein, sieht einer glocken speise fast gleich, man setzt es der Aufleissig erz zu.
61. Tertium recrementum, quod in fornace remanet, quando cuprum, cui adhuc argentum inest, effluxerit. Ex isto recremento cum contunditur, et ad excoctionem iterum praeparatū, fit ferrum, die Dare, daraus man das eisen macht.
62. Recrementa, quæ è panibus æris torrefactis detrahuntur gahr schlacken.
63. Recrementa cupri prima levia sunt.
64. Secunda graviora.
65. Tertia gravissima, et coloris nigri, cærulei, purpurei, rubei.
In superficie montium Islebiæ reperitur terra rubea, vel lapides rubei, quibus effoditur lapis ærarius fossilis: sub ista lapidum genera undecim sunt, antequam ad causam fodiendi perveniatur, qui est æris copiosi foecundus Kolher Berg
1. Lapis durus, rudis, colore terreo Greist.
2. Non adeò durus cinereo colore schertz oder scheller.
3. Durior et asperior, colore similis primo oder ranigstein.
4. In cinereo nigricans, sed secundo solidior, Dachstein.
5. Cinereus durus et asper rauher stein
6. Itidem durus in cinereo nigricans, ut quartus, Splitterstein od Reiterstein

20 - 7. Colore secundo similis, sed mollior, oberfriler oder schiefer
8. Cinereq, septimo nigrior paulo atq durior. Mittelstein
9. In candido cinereus, mollis, qui cultello, ut macera dura scindi potest Unterfriler oder Unterschieferg.
10. Cinereq marmoreā duritie et soliditate, dach.
11. In cinereo prioribus omnibq nigrior, Nöberg oder Nacktberg oder kamm.
12. Lapis fissilis Islebianus, colore subcinereo, qui æris est dives, ein schiefer weiß das kupfer.

Aethna dicit ignis subterraneq, invisibilis et sulphureq, qui lapides sub mensibus adurit in carbones gagati persimiles, resina et bitumine quodammodo pleni sunt, ut carbonū ex ligno vice nonullæ nationes iis utuntur, et presertim fabri ferrarij. Nonullis locis videndum se praebet uno tempore magis quam ut in Siciliano regno, eo monte qui nomen hoc ipsum habet, item in regno Neapolitano, Puteolj, non longe à Neapoli. Olim veteres causam ejusdem flagrationis admirati, nec valentes eam post multam indaginem reddere, tandem eo desperationis devenerunt, ut inter celeberrimos philosophos, Physicos atq medicos Empedocles unus in medias Aethnæ flammas devorandum sese conjecerit, verecundiā potiq quam ignorantiā victum. Item aliq Plini: ejusdem ignis fumo sese non aliter suffocandum exhibuit. O vesana hominū ingenia, qui, dum ignorare nihil volunt, experiuntur nullos labores sustinuisse, ut nihil scirent; praeterea quedam nosam adferunt mortem, epistimantes satiq esse non vivere quam nō scire, q tamen non ignorabant esse transitoria. Muliercule idem absoluta cognita, prunas ardentes in ollam norunt concludere, ne per rimulam minimam aëri pateat aditus, ad hunc modum prius emoritur et suffocatur ignis, q nisi f aërē et in ipso vivit. Sttamen, prius q̄ extinctq sit oīq, ut vel scintilla supersit, facto spiraculo, revivisceit, et in pristinum statum redit. Non secus de Aethneo iudicandū, q suam in mundi centro ducit originem, terraq ut ollā continere. Verum ō caret suis spiraculis, circum

rum terrae globu hiantib. p q modo p hoc, jamdemu p aliud vita[m] a[l]i-
et nutrimentum haurit ex aere. Si vero suis carent spiraminibus,
haud aliter quam de ollari mulierum igne fiat necessu est. Item.
Aethna omnes minerae ardentes Ein Unsichtbares, schreckliches
feuer in bergen, so die steine zu kohlen machet, die man stein kohlen
nennet. It. alle brennende Erz in bergen.
Aethnici dicuntur spiritus ignei, vel spirituales, hoes igne flagrantes,
qui varijs modis et formis apparent, ut igneae flammae, titiones,
globi, sphaericaeque prunae, idque in sulphureis montibus.
Aetitis a Germanis dicitur: Ein Adlerstein, vel propter colorem,
vel propter virtutem illam, quod aquila sine illa parturire
nequeat: allevidt enim partum: ab alijs dicitur lapis erodialis
vel aquileius. Estque gemma variarum specierum, ut ego
observavi. Prima eius species est pregnans lapide, ut eam de-
scribit Dioscorides, cum quatitur, alius lapis, in utero sonat.
Estque lapis rotundus, ut galla concavus alium in se praegnans
lapidem continens: haec species reperitur ad Salam, Albim,
et plurimum in regione, quae jam a nostris dicitur: Die
steiermarck. Haec immensas habet virtutes, praecipue
continet gravidis partus, cum vulvae sint lubricae. Secunda
species Aetitis est praegnans terra, seu argilla candida vel
crocea, et haec est geodes gemma, cuius Dioscorides in fine cita-
ti capitis facit mentionem. Talis quae in se terram vel ar-
gillam continet conceptam, reperitur Dresden in Misnia,
et hinc inde in Saxonia. Ad Albim loco descripto illam
speciem crocea argilla praegnantem inveni: reperitur ad
Salam candidam in se continens argillam. Tertia est
praegnans aqua, q posita in loco calido sudat, et Enidros
dicitur. Vnde et carmen: Perpetui fletus, lacrymis destillat Enydros,
Qui veluti ex pleni fontis scaturigine manat.

22. Plin. l. 37. c. 11. et Solin. c. 40. hujus egregiè mentionem faciunt. Sic n. inqt Plin: Enydros semper rotunditatis est absolutæ, in candore est levis, sed ad motum fluctuat intus in ea, veluti in ovis liquor. Et Solin. Enydros exsudat, ut clausam in eo putes fontanam scaturiginem. Quarta species est prægnans arena et lapillis. Quinta prægnans Chelonitide, mit dem Muschelstein, de quâ in præced. c. Septa prægnans est candido silice, quam speciem etiam inveni ad Albim in loco supra descripto, cujus matricem cum aperirem, inveni silicem tali formâ, a candidum, subrotundum in longum, durissimu, qui ad caput animalis cujusdam adhæsisset, erantque in ejus superficie cellulæ qu. apum in favis, cujus speciem alteram aliqn extra matricem inveni solam tali forma, b q. ferme pileus. Plin. l. 10. c. 3. ætitem, quem alij gagitem dixere, reperiri dicit in nidis aquilarum, præcipuè barbararum, et esse lapidem prægnantem intus cum quatiatur, alio veluti in utero sonante, et qui nihil igne deperdat: et hoc q. comune habet cum gagate; unde forsan et gagates dicatur: prætrea illi maximam vim medicam, qui è nido aquilæ diripiatur. Porrò l. 36. c. 27. reperiri ætitem dicit in nidis aqlarum, et binos unà marem et fœminam, ac sine his parere aqlas ò posse: sicuti aqlæ exclusis pullis supponit achatem, qui custodit illos à morsu venenatorum: Facit autem Aetitis hæc genera vel species hasce. Aetites Plinij est quadruplex.

1. Pusillus mollis in Africâ nascens, intra se ac velut in alvo habens argillam suavem candidam. Estque friabilis, et putant esse fœminei sexus, et hæc species reperitur apud nos argilla flava prægnans: Et hic est Geodes Dioscoridis. 2. Nascitur in Cypro, colore similis illi, q in Africâ nascitur, amplior tamen atque dilatatus, cæteris globosa facies mollis est, et friabilis; habet in alvo arenam jucundam et lapillos, cujus species sunt prægnantes conchylide et silicibus. 3. Nascitur juxta Leucadem in Thaphiussa, unde dicitur Thaphiussius, invenitur in fluminibus candidus et rotundus, hinc est in alvo, q vocatur callimus, nec quicquam est tenerius.

2 Durus similis gallæ nascitur in Arabia, q mas esse creditur, subruti-lum in alvo habens lapidem ac durum: hic maximè celebratur à Diosc. et etiam reperitur apud nos, ut in præcedentibus dictum est.

Aetites omnes continent et custodiunt partus, et valent contra oēs abortuū insidias, ut idem Plin. testatur l. 37. c. 11. aetitem ā colore aquilae caudā candicantis esse. Caeterū nota, q hunc aetitem vocant q̄dam et echitem, qa Echis, q herus aviū est, habitet juxta illa littora oceani, ubi aetites reperiatur. Verū alia est aetites, ceu adscripti, de quo supr. Plin. l. c. eod. et specialiter Echitis et aetitis meminit. E. non sunt idem. Vide de aetite et Solinū c. 40. Serapium l. Aggr. c. Hagar Alhamacs, et Rasim, l. de proprietatibus Albertum, Evacem et alios.

Alij vero sex species Aetitis enumerant, quas proxima post Aphrationē pagina invenies sub signo * f. vor 71.

Affronitrum est spuma nitri, q Arabicé dicitur Baurach, vel Affronitrum spuma nitri quae est salsa, glaßgall, ut q̄dā dicunt, vel Affronitrum est sal Cappadocium.

Africus Mitter drenget rost.

Affenicum, id est, aūū. Affeos, id est, spuma. Afros idem.

Affrodina, id est, Venus. Afformas est vitrum.

Affrotron, spumeus, schaumig. Affarx, atramentū. Affaris idem.

Afragar ist Spangrün. Affrengi, id est, minium, idem.

Afidra, id est, cerusa, Bleyweiß. Allmat idem.

Afrob est plumbum nostrum, corpus immundum.

Agar, id est, calx, Algit, Algerit, idem. Agaba ist Spiritus dulz.

Ahenum est vas metallicum ex cupro aut ferro duū pedum altitudinis, ejusdemq ferè latitudinis cusum. Hujus fastigio cooperculum, sequentem in modum formatum, illius re limites rite claudens, imponendū est. Fit lamina cuprea ad aheni capacitatem (nonnulli rei familiari consulentes pro cupro ligneū asserem assumunt) rotunda, in cujus centro (qū uni cucurbitae inservire debet) ad amplitudinem imponendi vasis, foramen excavatur, ut vas per id tuto prominere possit. A latere vero altero prope aheni finem aliud parvum foramen, per q calida suffunditur, et defectus expiratae aquae suppletur, praestatur. Usus hujus aheni cum operculo in balneis frequentissimus est.

Ahius Salzstein.

Akusat ist Arsenicum sulphur, auch der adeler.

Aiarazath, alkenot est bleij.
Akibot, id est, Sulphur, alchibit, alchimit.
Akon, cos: hinc aconitum, herba quæ cautibus nascitur, nomen habet.
Est autem cos lapis, quo cultri acuuntur, aliaque instrumenta.
Germanice vocatur wetzstein oder schleyff. Huius apud nos varia
sunt species: coloris nigri, candidi, flavi, nigerrimi. Diosc. l.5. c.93
cotem Naxiam quoque dicat, et recitat vires materiæ, quæ deteritur
exacuendo ferro, den schleyff. Sic species cotis est, quam aliqui
vocant Heracleum et Lydium streichstein: qui notus aurifa-
bris et dicitur coticula, cuius Plin. meminit l.33. c.8. Est et
species cotis lapis ille, qui eruitur in Misnia, quo utuntur
nunc compactores librorum. Sic cotis est alia species viridis,
quæ dicitur cos ocularis: vel cos olearia, vel olearola.
quia oleo asperso acuuntur in ea instrumenta ferrea. Sunt
et aliæ eius species, quas tu ipse deferre huc poteris.
Alabastrites alabaster stein, a patria Alabastria regione, ubi
crescit in Aegypto, et Syriæ Damasco. Estque lapis ex speciebus
marmoris notus Venetiis. Eius tres sunt species: Prima can-
dicat, quæ a germanis weisser alabaster stein, de quo o-
lim fiebant imagines sanctorum et monumenta sepulchrorum.
Secunda eius species habet nigras maculas, bund alabaster
alabaster stein. Tertia in russo interdum candicat, propter-
rea onyx dicitur, rotfecht Alabaster stein, quia unguis
humani colorem repræsentat. Et hanc proprie intelli-
git speciem Dioscorides, cum inquit: Alabastrites, qui et onyx
dicitur, crematus, duritias cum pice aut resina discutit.
Ceterum de onyche, id est, testa conchylij et ungue odorato
in 2. l. Diosc. agit. Postremæ duæ species etiam apud
nos in Germ. reperiuntur: ut in Cheruscis, non procul
a Northusia, et in Saxonia circa Hildesheim. Plin. l.36. c.7
et 8. Alabastritem aptum ad vasa ungentaria dicit, et epu-
stum emplastris convenire, patriam eius esse circa Thebas Ae-
gyptias, et Damasc. Syriæ, Asiæque: vilissimum econtra in
Cappadoc. Consule et eundem l. 13. c.13.

Ala-

Alahabar, alabari, alchonor, allarinoch, alhohonoch, alrachas, alaſtrob, alomba, alooc, id eſt, plumbum, allabor, alcamor, idem.

Alafor, id eſt, ſal Alkali, alafort idem.

Alahic, Etliche ſagen/es ſey ein Ofen der Alchymiſten/etliche ſagen es ſey Kohl.

Alatan, id eſt, lithargyrium plumbi, Bleyglett/Haffnerglett.

Alaſalet, id eſt, Armoniacum.

Alaboni, aloanach, Iſt Bley.

Alartar, id eſt, æs vſtum, gebrandt Ertz.

Alachaſchec, id eſt, tribulus.

Alahatib, id eſt, lapis rubeus.

Alatreg eſt ſpecies ceruſæ.

Alaurat, id eſt, ſal nitrum.

Albatio, die Weiſſe/die tödtung/zu Aſchen verbrandt.

Albanum, id eſt, ſal vrinæ.

Albani lapis ſalis lacti.

Albaras, id eſt, Arſenicum.

Alberick, id eſt, album æris, weiß Ertz.

Albetad, id eſt, galbanum.

Albeſton, iſt lebendiger Kalck.

Albi, id eſt, ſublimati.

Albir, id eſt, pix de corticibus taxi, Bech von Yben rindern. Credo quod ſit ſubſtantia, de qua fit incauſtū, id eſt, Damit man Dinte machet.

Albor, id eſt, vrina.

Albot, id eſt, cruſibulus, Ein Goldſchmidts Tiegel.

Albotat, alfidas, id eſt, ceruſa, asfideque.

Albotim vel albotai, id eſt, terebinthina, Terpetin/albuhen, altilibat, albotra, bora, debutum, helcabatan, helkaboni, helcalibat, helcalidar, kytram.

Album, id eſt, Weiß Kupffer.
Albuhar, Bleyweiß.
Albula, Perlein.
Alcali, principium Chymicorum ſymbolicum. Eſt ſal ex omniũ rerum cineribus ſine calcibus corporum extractum: idq; omnib. rebus ineſt propriũ, ſiue liquidæ ſint ſiue calidæ. Saltz auß aller gebrantter Materi Aſchen oder Kalck gezogen / welches eigentlich in einem jeden Ding / es ſey flüſſig / oder gantz hafft / iſt vorhanden. Mag genennt werden / Aſchenſaltz / Kalckſaltz.
Alcadp, id eſt, atramentum album.
Alcaol, id eſt, lac acetoſum vel Mercurius.
Alcaheſt Mercurius dicitur præparatus: noñulli volunt eſſe tartarum: mens tamen auctoris facile deprehenditur a præparationis eius deſcriptione.
Alcanna vel Alcona apud Auicennam arbores ſubtiles, longæ, habentes nodos, ſicut Canna, quibus haſtarum loco vtuntur Arabes. Quidam etiam pro ligno Guaiaco ſumunt.
Alcebris viuum, id eſt, ſulphur, alneric, anerit, aneric.
Alchaheſt, id eſt, Mercurius præparatus in medicinam hepatis, Zugericht Queckſilber / der Leber dienſtlichen.
Alchimia eſt impuri ſeparatio a ſubſtantia puriore.
Alchitram vel Alchietam, id eſt, ol. Iuniperi, pix liquida, arſenicum præparatum ad abluendum.
Alchitran, id eſt, fæx deſtillationis, Item ol. iuniperi.
Alcimad, id eſt, Antimonium, alcofol, alfacio, Spießglaß.
Alcohol eſt puluis ſubtiliſſimus.
Alcohol vini (ſine vini exſiccati Epitheto) eſt, quando omnis ſuperfluitas a vino ita ſeparatur, vt accenſum ardeat, donec totum conſumatur, nihilque fæcum, aut phlegmatis in fundo re-

do remaneat. Das subtiliste Puluer / so man machen kan. Setzt man aber darzu Alcohol vini, ist es ein rectificirter distillirter Wein / der sauber außbrennt / wen er angezündt wirdt.

Alcool) Nonnulli satis incongrue, sunt interpretati pro pul. minutissime trito, pistillo vel mortario ferreis, æneisq;. Sed error istorum satis arguitur eo, quod variis locis Paracels. de alcoole vini scribit, pro aqua ardente rectificata, quæ quidem nihil cum puluere commune habet. Est igitur alcool rerum, aut corporum quorumcunque nihil aliud, quam purior & mundior substantia ab impura separata. Vt alcool antimonii Paracelso nil aliud, q̃ hoc. Auctor vult, vt antimonium non modo atteratur pistillo & mortario, sed etiam in volatilem suam substantiam a suo naturali colore non immutatã. Idq; solo ignis & caloris beneficio, regimineque fieri necesse est, vt postquam vulgariter contritum fuerit, philosophice tandem atteratur sublimationibus, quæ pistilla sunt philos. & mortaria. Docet alio loco sublimationem hanc fieri debere, sine omni capite mortuo. Satis itaq; constat, nihil fæcum ante sublimationem adfuisse. Proinde necessaria est ista sublimatio stibii, vel frustraneum opus, & inanis labor ad antimonii flores suscipitur. Maxima pars eorum, qui Paracelsi præparationum anatomiam exercent rerum, tentantes arcanum hoc, fallitur. Statim autem a vulgari tritione sublimant in fuligmem albã. Sed prius in cœlum scandere posse, quam hac via flores citrinos aut rubeos elicere, suo damno sæpius experti sunt. Vulgare non est, at mere philos. artificium paucissimis cognitum. Proinde filiis doct. reuelandum. Eiusmodi sublimatio fieri debet igne admodum temperato, vt antimonii puluis minime liquescat, ascendat nihilominus, vt farinæ flos parietibus adhærere cernitur molendinorum.

Alcolismus est comminutio vel corrosio.
Alcol, id est, Acetum, Essig.
Alcocl, id est, lac acetosum.
Alcone, id est, Aurichalcum, Mösch.
Alcor, id est, æs vstum quasi grana.
Alcore est quidam lapis, habens folia similia argento, Spatt/ Altores idem.
Alcohol est stybium siue antimonium.
Alcubd, id est, butyrum crudum, alumbair.
Alcubrith, vel Alcur, aut Aluzar est, idem quod sulphur, Schwebel.
Alec, id est, vitriolum.
Alecharith, ist Mercurius.
Alechil, id est, tripes, Dreyfuß.
Alectoria est gemã, teste etiam Plin. l.37. c.19. crystallo similis vel aquæ limpidæ: Et in summa præ se fert crystallinã speciem magnitudine fabæ in ventriculis gallinaceorum, ceu vt Albertus vult, galli castrati: post quartũ añum reperitur. Reddere dicitur diuites, & bellicosos se portãtes. Et Milonẽ Crotoniensem hunc propter ferunt in certaminib. fuisse inuictũ. Cõciliat gratiã puellis, restinguit sitim. Vide & Solinum c.4.
Alefantes, id est, flos salis, Saltzblum.
Alembaci, ist gebrandt Bley.
Alembic, id est, Mercurius.
Alembicus seu capitellum, (Ein Helm/) quod vasis inferioribus ad vapores recipiendos imponitur.
Alembicus alius rostratus est; alius cœcus. Rostratus est, qui humores resolutos per canalem aut rostrum ad vas recipiens dimittit: Alius cœcus, hoc est, sine rostro sublimationibus inseruiens. Hic in sublimationibus nonnunquam in vertice perforatus aliquantulũ est, humores ascendentes emittens.
Alem-

Alembroth eſt ſal Mercurii vel ſal philoſophorum, & artis, clauis artis, Philoſophiſch Saltz/Weißheit Saltz/der Schlüſſel zu der Kunſt.
Alembroth deſiccatum quidam appellãt ſal tartari, magiſteriũ magiſtrorum, Verdrockneter Weinſtein/ Saltz/ aller Meiſter Meiſterſtuck.
Ales, id eſt, ſal compoſitum, zuſammen geſetzt Saltz.
Alexanthi, Altingat, id eſt, flos æris.
Alexir, id eſt, Medicina Alchymice præparata.
Alezaram, id eſt, lotura plumbi, Bley wäſchen.
Alfacta, id eſt, deſtillatio.
Alfamadi, id eſt, cinericus.
Alfadidam, id eſt, ſcoria auri, oder Gold.
Alfatida, id eſt, cuprum vſtum, vel laminatura Veneris, Kupfferblech.
Alfatide, id eſt, ſal Armoniacus, ſalmiax, alacap, alorap, alſol, aliſteles, alcob, azonec, anoxadic, anacab, andex, aquila, butrum, alizeles.
Alfaſit, aluaſit, id eſt, teſta.
Alfuſa, iſt Tucia.
Alga, Schilff.
Algali, iſt nitrum, Salniter.
Algemet, id eſt, Carbones.
Algeriæ, Algerie, id eſt, Calx, Kalck.
Aligulus, id eſt, confectio.
Alima iſt etwas ſandes/ ſo in den Gold Metallen gefunden wirdt/ darauß das Bley wirdt.
Alinzadir, iſt kalt/ vnd trucken terra, heiſt Arabiſch Borreza, Tinckar, Arles nennet es Salmiac.
Aliocab, id eſt, ſal Armoniacum.
Alkaes, id eſt, ſubtilis puluis alchochos.

Alkafial ist Antimonium.
Alkalia, id est, vas.
Alkale, id est, oleum gallinæ.
Alkalid, Alkes, Alcob, id est, æs vstum.
Alkali, id est, vitriolum fossile, vel fusile, calcitura in aludal. Aliis est Alkali lapillus salis, modo ex calcibus reuerberatis, per humorem extractus, dissipatoq; humore coagulatus.
Alkali itaq; tunc nominatur præcipue, cum relicto impuro, segregatoque corpore, essentia forma huius lapilli elaboratur. Cum vero integræ res calcinatæ, & diffusæ ad solidam consistentiam reducuntur, vt cum sal communis soluitur humore, & iterum coagulatur: item cum margaritæ calcinantur totæ, soluuntur, & coagulantur vicissim, magisteria per se sunt, at alkali ex similitudine vocatur.
Alkamia nomen philosophi.
Alkantum, æs vstum, vel species aromatica, vel secundum quosdam Arsenicum.
Alkant, ist Mercurius, oder ein gattung Atrament.
Alcara, id est, Cucurbita.
Alkaranum, id est, duenec viride.
Alkasa, id est, Albot: Alkazoal, idem.
Alkibric, Alkibert, algibic, Alkibic, Alchabric, sulphur viuum.
Alkin, id est, cinis clauellatus, Weidäschen/alkal.
Alkir est fumus vel carbones.
Alkitram, id est, pix liquida.
Alkoel, id est, plumbum exquisitum de minera. Etliche sagen/ es sey lapis lazuli, Lasurstein/etliche aber es sey Antimonium.
Alkol, est Tartarus. Theophrastus sic ait: Alkol est purior substantia rei, segregata ab impuritate sua. Sic alkol vini est aqua ardens rectificata e mūdissima, das beste vnd reineste/ das subtileste/ vnd edleste.

Alko-

Alkofor, id eft, Camphora.
Alky plumbi eft materia dulcis ex plumbo.
Alkymia puluis eft de bafilifco.
Allabrot eft quoddam genus falis confectum.
Alma, id eft, aqua.
Almabri, ift ein Stein/der Ambræ gleich.
Almager ift fynopide wie rothe Körner.
Almagra, id eft, bolum cuprum, laton, roth Erdreich/ & lapis ipfe, vel terra rubea, damit die Wagner jhre Gurt netzen oder feuchtigen. Vel idem eft Almagra, quod lotum vel lotio.
Almakift, Almakanda, id eft, lythargirum.
Almarchat, Eſchen oder Silberglett/ Almarethidem.
Almarcab, Almarchaz, id eft, lytargirium, Glette.
Almarcat, id eft, fcoria auri, Goldſchlacken/ & cathmia auri.
Almarcazida, id eft, lythargiriū argenti, argyritis, Silberglett.
Almargen, Armalgol, Almarago, Corallen.
Almartack, id eft, lytharginus cinis.
Almatkafita, id eft, Mercurius, Iſt ein Mineraliſcher Stein.
Almatatica, id eft, metallum cupri.
Almechafide, id eft, cuprum.
Almene, id eft, fol lucidum, Salgemmæ.
Almetat, id eft, fcoria auri, Sindel oder Schlacken deß Goldeß.
Almifadir, id eft, fal armoniacus præparatus, afanon, meradū, almifadu, Amizadir, idem Salmiax.
Almizadir eft viride æris.
Alnec, Allenec, Alkalap, id eft, ftannum, aleth, almiba, aferebran, afebum.
Aloe, id eft, Epaticum Aloe, Alepatic.
Alohar, ift Queckſilber. Alohoc, Alofohoc, Alofot idem.
Alofel, id eft, pannus, quo vas operitur.
Alos, Alo, Alix, almele, alec, id eft, fal, Alkalat, Alkalac.

Alosanthi, flos salis, Saltzbluft/daß die Ferber brauchen.
Alramudi ist cineritium.
Alsech, id est, Alumen Iamei.
Alselat, id est, Æs vstum. Brandt Ertz oder Calcecumenon.
Altambus, id est, lapis rubeus, scilic. sanguis venarũ hominum.
Altanus, Suden/Sudenwest.
Altaris, Antarit, id est, argentum viuum, alozet idem.
Althanacha, id est, Auripigmentum, Alernet, Albimec idem.
Altinuraum, id est, vitriolum.
Altingat, id est, flos æris, Spahngrün.
Altimar, Aycapher, ist æs vstum.
Altimio, id est, fæx plumbi, Bleytrusen.
Aludel est vitrum sublimatorium, Ein sublimir Geschirr. Alutel idem.
Aludit, Antaric, Azomses, Azon, id est, Mercurius.
Alufir est rubedo, Röthe.
Aluech est Iouis corpus purum, der reine Cörper.
Aluach idem.
Alueus nauiculæ similis, Seichse.
Alueus minor, Ertztrog.
Aluis, Alafor, id est, vabs.
Alumboti, id est, plumbum vstum.
Alumen, Alaun/omnibus notum est, & est Mercurius, quia soluit. Alumen est gemmæ optimum. Varias eius species, Iamenum, Roccum, Scissum, rotundum, zacharinum, de belgamo, Genuensium nitrum, fossile, fusile, plumosum, liquidum, capillare, commune, placodes, vstum, liparinum. Alaun vnd dessen etliche Geschlechte. Alaunfolg/Bergalaun/Forsacht/weith/schiffricht/gebrandthäricht/flozicht/gesotten Alaun/Landalaun.
Albertus quatuor aluminum genera ponit.

Simplex,

Simplex, vulgare
nigrum.
Album
perſcriptum.

in libro de mineralibus. Alii has ſpecies aluminum ponunt.

1 Alumen foſſile, Alaun fclg.
2. Liquidum luteum ex Ilua inſula maris Hetruſci, quod tractatum manibus ita molleſcit, vt fere fluat, Weich/ bleichgelben Alaun.
3. Natiuum liquidum flauum, inſtar butyri molle, foſſum in foro Vulcanio prope Neapolin, Neapolitaniſcher gelber Alaun/ weich wie ein Butter.
4. Liquidum cinereum ex eodem loco, Graw weich Alaun.
5. Candidum plumoſum Neapolitanum, leicht weiſſer Neapolitaniſcher Alaun.
6. Candidiſſimum ſciſſile Neapolitanum, weiß ſchieffericht Alaun.
7. Luteũ ſciſſile Neapolitanũ, Gelb Neapolitaniſcher Alaun.
8. Sciſſile cum melanteria permixtum, quod ſulphur redolet, ſi incendatur foſſile Neapolitanum. Ein ſchieffrich Alaun mit ſchwartzem miltem atrament vermiſcht/ reucht wie Schwebel.
9. Capillare foſſile Neapolitanum, Haricht Alaun.
10. Rotundum Neapolitanum, Rund Alaun.
11. Placodes, latas cruſtas habens Neapolitanũ, Fl ẞig Alaun.
12. Sacharinum factitium, Alaun geformt wie Zuckerhütlein.
13. Plinthides violacei coloris, B.o braun Alaun.
14. In candido rubrum coctum Neapolitanum, Rothlicht Alaun.
15. Factitium inſtar fluorum, hoc fit cum crux aliqua ignea in

catinos immittitur: cui ita adhæret, quasi sit adnatum & fere in quadrangulos formatum.
16. Candidum purum coctum, Lobesteinianum in Thuringia, Rein weiß durchsichtig gesotten Alaun.
17. Venetianum, quod contritum rubrum fit, etiamsi per se sit candidum, Venedisch Alaun.
18. Commune, gemein Land Alaun.
19. Vstum, gebrandt Alaun.
20. Candidum Dibanum excoctum, ex quo atramentum sutorium efflorescit, Gesotten Alaun / darauß Kupfferwasser wächst.
21. Dibanum cum atramento mixtum, ex terra humida exstillans & concrescens, Alaunmehl.
22. Cũ atramẽto ex lixiuio excoctũ, Vngeleutert Alaunmehl.
23. Dibanum coctum candidum purum, pellucidum atramento carens, Rein geleutert durchsichtig Alaun.
24. Bohemicum.
25. Misnense, quod foditur in villis Heruigisdorfo, & Burgo, de quo supra in terris dictum.
26. De Tolpha, quod primum fossum est in Italia Pii Secundi Pontificis temporibus.
27. Vena aluminis cum misy Neapolitana, Rein Bergart auß Neapolis / dariñ Alaun / vñ gelb Atrament zusehen ist zugleich.
28. Terra candidissima, ex qua coquitur alumen Neapolitanũ, Ein weiß Alaun Erdrich.
29. Lapis de Rocca, ex quo fit alumen.
30. Terra in cinereo nigra Dibana, ex qua alumen coquitur, Ein schwartz graw Erdrich / darauß mã zu Diebe Alaun seudt.
31. Vena aluminis rotundi, quæ Neapoli in superficie montis inuenitur, Ein schwefflichter Bergart / dariñ die runde Alaun Kuglen brechen.

32. Vena

32. Vena nigra Lobestenana, in quo inest alumen candidũ natiuum. Ein schwartzer Gang/ darinn ein weisse Alaun folgt.
Alumen, id est, Antimonium.
Alumen alap, id est, alumen claciſſe.
Alumen alafran, id est, vltimum.
Alumen alafuri vel alafor, id est, ſal alkali.
Alumen Alkori, id est, nitrum. Alumen alkali idem.
Alumen Albedane, id est, alumen Zacharinum.
Alumen album, id est, learto { vstum.
Alumen roſa, id est, alumen { coctum.
combuſtum.
Alumen Alexandrinum, id est, nitrum ſalſum.
Alumen bulganum, id est, glaſſa Augstein/ſpecies Vernisii, Virniß iſt roth/vnd durchſichtig wie Mastix/doch roth.
Alumen Calcilien est azub Arabice.
Alumen crepum, id est, tartarum vini boni.
Alumen de alep, vel ſal Græcus, vel de Macedonia, Griechiſch vnd Macedoniſch Saltz.
Alumen de Babylonia, id est, Zacharinum, rotundum idem.
Alumen de Cryſtallo, id est, alumen roce, Alaun.
Alumen de pluma, id est, Iameni, vel alumen ſcariola.
Alumen faſcioli, id est, alkali: de cabia idem.
Alumen glacioſero est ſalici, alumen fixum.
Alumen Ionid, id est, limpart.
Alumen lamenum, id est, ſciſſum, geſpalten.
Alumen liquidum, id est, amonum vel limpart.
Alumen loſe, id est, plumoſum, Federweiß.
Alumen marinum, est ſpiritus humidus.
Alumen odig, est ſalmiac.
Alumen philoſophorum, Eyerſchalenkalck/amoſa, amiora.
Alumen rotundũ, q̃ ſcinditur, quod etiam Zacharinũ vocatur.

Alumen ſcariole, id eſt, gipſum.
Alumen ſcarolum, id eſt, ſciſſum.
Alumen ſciſſum, id eſt, Vnſer Frawen Eyß / Amares idem.

Alumen ſyrach
Alumen ſyſarach
Alumen alkokar — id eſt, combuſtum.
Alumen alfurint
Alumen laniosum

Alunibur iſt Luna.
Alunſel, id eſt, ſtilla.
Aluſar eſt manna.
Aluſen, id eſt, ſulphurata.
Alzegi, id eſt, atramentum.
Alzemafor, id eſt, Cynobrium, Zinober.
Alzimar iſt das Grün.
Alzilat, id eſt, pondus trium granorum.
Alzofar, id eſt, æs vſtum.
Amalgama eſt auri vel argenti cum argento viuo impaſtatio, deß Goldes/vnd Silbers verleibung mit dem Queckſilber.
Amalgamatio eſt calcinatio metallorum familiarium per hydrargyrum. Quanquam enim non ſemper eo modo ad finem calcis contendamus, ſatiſque eſt, ſolutum ita metallum eſſe, vt duci poſſit inſtar pultis ſeu malagmatis aurifabrorum: tamen corroſio fit per eam in puluerem minutiſſimũ, quem item calcem nominant. Vel: Amalgamatio eſt calcinatio metalli per argentum viuum: Et fit quando metallum in tenues partes, bracteas, ves laminas ductum, cum ſex, nouem, aut duodecim argenti viui partibus commiſcetur, & coadunatur, vt fiat maſſa vndique ſui ſimilis; atque ita metallum diſcontinuatur & calcinatur. Argento enim viuo per euaporationem ſuper igne lento abluto, metallum inſtar tenuis calcis relinquitur.

Aman-

Amandinus lapis eſt gemma coloris varii. Exſtinguit omnia venena, & reprimit; quare non eſt gemma contemnenda: de qua conſule Albertum.

Amaſſa, id eſt, confice hinc amaſſare.

Ambra eſt ſperma Ceti.

Amene, id eſt, ſal commune, vel Apoſtolus.

Amentum, id eſt, alumen ſciſſum.

Amethyſtus, ἀμέθυστος, Ein Amethyſt / coloris violacei gem̃a eſt. Plin. l. 37. c. 9. accedere ad colorem vini Amethyſtum dicit: Verum priuſquam eum deguſtet, in violam deſinere fulgorem illa purpuræ non ex toto igneum, ſed in vini colorem deficientem. Patria amethyſti teſte eodem India eſt: Et qui inde veniunt optimi ſunt, & abſolutum habent purpuræ colorem; ad hanc officinæ dirigunt tingentia vota. Porro eius altera ſpecies eſt, quæ deſcendit ad hyacinthos, quem colorem Indi Sacron vocant, & gem̃am illam dicunt Socodion. Tertia & eſt ſpecies, quæ eſt dilutior, & dicitur ſapinor & paranitor. Quarta ſpecies colorem vini habet. Quinta eius ſpecies ad viciniam cryſtalli deſcendit, albicante purpurę deiectu, & tales aliqui pæderotas, alii anterotas vocant: Multi etiam vocant gemmam Veneris. Eſt & Amethyſti patria Arabia, Petrea, Armenia, Ægyptus, Galatia, Tharſus & Cyprus. Verum hæ ſordidiſſimæ atque viliſſimæ. Magorum vanitas amethyſtos reſiſtere dicit ebrietati, & malis cogitationibus: reſiſtere item veneficiis, adeſſe reges adituris, auertere grandinem. At quis color ſit Amethyſtus, conſule eundem Plinium l. 20. c. 8. & cap. 38. & 41. libri 9. Amethyſti viliores reperiuntur multis locis in Bohemia: ſunt & in fodinis fluores his ſimiles. Tales numerantur viliores orientalibus.

1. Miſnica, quæ Vndehenſteini e fodina, quæ ex amethyſto

nomen inuenit, eruitur. Ein Meißnischer Ametist / der in Bergen bricht.

2. Quæ in Misnia in riuis, vt prope Stolpenam, & in fluuio Trebisa prope Misenam reperitur, der in Bächen vnd Wassern gefunden wirdt.

3. Quæ in Bohemicis montibus colligitur.

4. Quæ ad formam Crystalli descendit, Ein geringer weisser Ametist.

5. Lineis crystallinis distincta, Ein vnreiner Ametist.

6. Quadrangula, & sexangula in gradu Moteshano, braune spitzige/vier vnd sechseckichte Ametisten.

Amianthus lapis, teste Dioscoride, nascitur in Cypro, similis alumini scisso, ex quo vtpote flexibili telæ vela fiunt spectaculi gratia, quæ ignibus iniecta ardent: sed flammis iniuncta splendidiora exeunt. Germani talem lapidem vocāt, Federweiß oder Erdflachs/ & fabulantur eum nasci ex pilis Salamandræ, quia non consumatur igne, vt Salamandra. Verum amianthos procul dubio est alumen nostrum plumosum, & hinc æterna candela fieri possit: Alias amianthus non est magnæ virtutis, ceterum exsiccat. Plinius libr. 36. cap. 19. amianthum dicit similem alumini, nihilque deperdente igni, qui resistat omnibus veneficiis magorum priuatim. Profecto si acute consideramus, nos quandam amianthi speciem habemus, nempe metallicum hoc reperitur in fodinis metallicis, & micam dicimus, Germanis Glimmer / oder Katzensilber: habet colorem argenti: Felicum autem argentum dicitur, a similitudine, quod eorum oculi lucent noctu tali modo: siue quod cassum, & inutile sit, nullum enim fructum fert, sed digne vulgi opinione consumitur. Sed si acute consideras, non consumitur, veluti amianthum verum: sed tantum purgatur, & alium assumit colorem: res alias

nullius

nullius momenti. Possum tamen cedere meliora docenti. Huc referre poteris propter virium cognationem, primum gemmam, quæ asbestos dicitur, quæ reperitur in montibus Arcadiæ, teste Plinio lib. 37. cap. 10. coloris ferrei, vel etiam in Arabia, vt vult Albertus: quæ cum semel accenditur, vix aut nunquam exstinguitur, cum sit vnctuosus, & humidus. Item huc referas absinthitem gemmam coloris vitri, rubeis virgulis: quæ cum accenditur etiam per multos dies nutrit ignem; remissior tamen est viribus asbesto. Dicitur prouocare sanguinem gestatus, sicuti hæmatites sistit sanguinem. Plinius libr. 37. cap. 10. apiston illam gemmam vocat. Tertio Albertus & lapidis Iscultos mentionem facit, qui an idem sit cum amiantho, an eius species, tuo relinquimus iudicio, cum inquit, ferme in hanc sententiam: Iscultos gemma croco fere similis, in vltimis Hispanorum partibus, & iuxta Gades reperitur, quæ friabilis est propter viscositatem in eo arefactam: si de ea fiat vestis non comburitur, sed igne purgatur, & nitet. Estque forte illud, quod gehennam vocant Salamandræ, quia hæc lanugo, & sicuti lanugo lapidis humidi.

Amidum, siue Amylum, pollen albissimus, Krafftmehl / vnnd Amlung / Ameldorck.

Ammonis, cornu coloris subcinerei, omni armatura vacuum, & ita nodosum, quasi iuncturis cohæreat, latum octo digitos, pondere duas libras superans, & omnino arietis cornu, tam forma, quam colore referens, Ein Zieherhorn.

Alterum cinerei coloris Hildeshemium, omni armatura vacuum, Ein graw steinern Z.herhorn ohne Harnisch.

Tertium armatura vestitum ferrei coloris. Ein steinern Zieherhorn mit Harnisch vberzogen. Quartum arma-

tura orichalci obductum, Ein anders mit Messingfarb vberzogen.
1. Ammonites minor, qui piſcium ouis eſt ſimilis, klein Regenſtein.
2. Ammonites maior, Groſſer Regenſtein.
3. Lepidotus, qui ſquamas piſcium variis coloribus imitatur, Schuppenſtein.
4. Strembites longus, qui aſſimilis eſt cochleæ aquaticæ, ex amplo in tenue turbinis inſtar deficiens, Ein hoher vnnd erhabner Schneckſtein.
5. Strombites breuis, Ein zuſammen getruckter Schneckenſtein.
6. Ctenites paruus, cinereus, ſtriatus, pectini ſimilis, Muſchelſtein/Steinern Jacobsmuſcheln/Kampſtein.
7. Lapis candidus arenoſus, in quo impreſſus eſt Ctenites, Ein weiſſer Sandſtein darinn ein Jacobsmuſchel.
8. Lapis cinereus durus, in Luſatia inuentus, qui Ctenitem in ſe continuit.
9. Lapis cinereus armatura aurei coloris obductus, in quo lapis Chamæ leuis ſimilis iacuit.
10. Onychites vnguibus odoratis ſimilis.
11. Oſtreites, oſtreis ſimilis, gleich den Schneckenhäuſern / die Oſtrien heiſſen.
12. Oſtreites alius, qui e ſex oſtreis conſtat.
13. Tellinites, qui tellinis omnino eſt ſimilis, armatura aurei coloris obductus.
14. Chemites, cinereus, chamæ leui ſimilis.
15. Conchites Hildeshemius, qui conchæ biualui ſimilis eſt, cũ armatura coloris aurei, Schneckenſtein.

Amnis alcaliſatus eſt aqua ducta per calces terrarum. Alcali iſt das Waſſer durch die Erdkalck geſeiget.

Amongabriel, id eſt, Zynobrium.

Ampul-

Ampulla vitrea, id est, Kolbe.
Ampulla vitrea altera, Vorleg Glaß.
Amygdalæ apud Chirurgos, caro dicitur superflua, quæ nascitur ad linguæ radicem. Die Mandeln im Munde.
An —— pater, sulphur.
Anfir —— filius, Mercurius.
Anfirarto —— spiritus, sal.
Anaton, id est, amatron, id est, sal nitri,
Anatron, id est, fæx vitri
Anatron, id est, baurac
Anatron, id est, sagimen vitri
} Synonyma.
Anatris vel antaris est Mercurius.
Anatron, Glaßgallen/spuma vitri, Saltz der Natur.
Anatomia essata parens est morborum.
Anatrum est vitrum in colores varios liquefactum, quod vulgari vocabulo Smaltum appellant, vel terra Sarracenica, cuius sunt plures species, nigra, rubea, cærulea, Smalten / Saracenisch Erdrich / so die Glaßmahler brauchen/ schwartz/ roth/ vnd blaw. Vel est illud, quod in petris crescit, in modum vsneę albæ, & lapideæ: a nonnullis sal nitrum appellatur. Falso putarunt antiqui fel esse vitri, cum sit potius fel lapidum.
Ancora, id est, calx.
Ancosa, id est, lacka.
Andarac, id est, auripigmentum rubeum.
Andena est chalybs ex regionibus orientalibus aduecta, quæ liquescit igne, haud secus, atque aliud quodque metallum, fundique se permittit in formas.
Anfaka, id est, coagulum.
Anhelitus, id est, fumus, alibi fimus equinus, Roßmist.
Aniadus est rerum efficacia, Wirckung der Ding.
Aniadum, est cœleste corpus, quod in nobis Christianis plan-

tatur a spiritu sancto per sacrosancta Sacramenta. Vel est homo spiritualis in nobis regeneratus.

Aniada sunt fructus, & vires paradysi & cœli: sunt etiam Sacramenta Christianorum: In physicis significāt astrales vires, atque cœlestes, & sunt, quæ per influentiam imaginationem, æstimationem, & phantasiam, nos ad vitam longam prouehunt. Ex dono Dei tamen, & ad æterna sollicitant.

Anima] Wie die Philosophen drey principia machen/ Saltz/ Schwefel/ vnd Mercurium: also machen sie auch drey theil/ vnd nennen es Seel/ Geist/ vnd Leib. Nit daß Seel/ vnd Geist sey/ wie Vieh/ vnd Menschen/ sondern gleichenißweiß. Turba. Die Seel ist nichts anders/ alß ein lebendt gemachter Cörper/ das ist/ in Mercurium verwandelt. Vnd wann diß gethan wirdt zu dem getödten Leib vnd Geist/ so ist das gantz Elixir lebendig gemacht. Darumb laß dich nit irr machen/ wen sie sprechen/ ein Seel der zwo Seelen: dann es ist alles ein Ding/ der Mercurius hat in sich die Seel/ vnd heist Mercurius noster, der ist das Hauß/ vnd Wohnung der Seelen. Also wirdt die Seele Geist genennet/ vnd der Geist Seel.

2. Der Geist zeucht die Seele auß dem Leib/ vnd gibt sie jhm wider/ wañ er weiß ist. Darumb wirdt er genennet/ das Leben der Seelen/ vita animæ. Weñ der Geist von der Seelen wieche/ so köndte er das Leben nicht geben.

3. Die Seele vereiniget/ vnd vermehlet die Eheleute/ Leib vnnd Geist: so verknüpffet der Geist die Seele mit dem Leib/ daß alles eins sey.

4. Es sind zwo Seelen/ eine deß Golds/ die ander deß Steins: Die Seele deß Golds muß stecken/ vñ kans nit ohne den Geist/ noch der Geist ohne die Seele. Es muß ein fix/ beständige/ vnsterbliche Seele da seyn.

5. Termis. in epist. Erstlich/ liegt die Seel verborgen vnter dem Geist/

Geist: darnach am Ende liegt die Seel/ vnnd Geist verborgen vnter dem Cörper: dann erstlich sihestu lauter Mercurium.

6. Durch den crudum spiritum haben sie den zeitigen auß dem auffgelösten Cörper außgezogen/ so ist ein fix aschen dahinden blieben/ weiter zu dissoluiren. Darauß haben sie genommen ein feischte/ vnverbrennliche Olitet oder Gummi, daß haben sie die Seel genennet/ die macht lebendig/ vereiniget/ vnd incerirt die Naturen/ Vnd wie sie durch den spiritum die Naturen haben vnterschieden / also durch die Seel wieder verkuppelt: Diß Olitet behelt deß Geistes Farb biß zum Dickung: Alß dann zeucht es an Königliche Waffen / vnnd Metallische Gestalt/ die sich offenbahr zeigt/ im Gold güldene/ vnd im Silber silberne.

7. Das ist der Seelen Auffgang/ wann der Cörper weiß wirdt/ rein vnd flüssig/ alß dann findt sie eins/ vnd lebendig / vnnd alß dann ist gefahr darbey Wenn die Seele weg fleugt/ oder verbrennet/ so ist es verlohren: darumb wirdt die Seele dem Leib bald gegeben vnd figiret.

8. Die Seele wird auß dem viuificirten Cörper. Sie ist selbs der lebendige Cörper/ vnd wirdt genennet Rebis, stinckend Wasser/ mortui immundicia, Blut/ vnnd Blutswasser / lapis animalis, benedictus, Blut/ sulphur, oli. Vel: Anima ist ein jedes simplex, so flüchtig/ die Gewalt hat/ das corp⁹ mit sich zuführē. Es ist die tinctur, von dem Cörper außgezogen. Dicitur etiam anima esse in Arsenico.

Anima Saturni siue althea Saturni, dulcedo est suauissima, quæ ex plumbo per acetum extrahitur. Ein edle süsse/ so auß dem Bley mit Essig gezogen wirdt.

Annora, id est, calx ouorum, vel calx viua.

Annus philosophicus est mensis vulgaris, Ein Philosophisches Jahr/ ist ein gewöhnlicher Monat.

Anodus nutrimentum eſt, quod in renibus ſeparatur. Eine verdawte Nahrung/die in den Nieren ſcheidet.
Anontagius, lapis eſt philoſophicus, donum Dei, ſulphur fixũ a natura, Philoſophiſch Gottes Gabſtein / natürlich fix Schwebel.
Anora, iſt lebendiger Kalck.
Anotaſier,
Aliocab, } eſt ſal Armoniacum.
Alemzadat,
Antal, eſt lotio pura, Reinwiſchung.
Anterit, id eſt, Mercurius.
Anthera, eſt extractio medicinæ de hyacinthis. Item medium illud flauum, quod in floribus liliorum, & ſimilibus. Iſt erſtlich ein außgezogene Artzney: Demnach das gelb der butzlein in den Blumen/alß Lilgen/ Roſen/vnd dergleichen.
Anthonor, Athonor, id eſt, furnus, Ein Offen.
Anthous, proprie roſmarinus eſt, ſed ad metalla translatum, quintam eſſentiam, ſiue elixir auri ſignificat: Interdum medicinam extractam notat. Redet man von Kräutern / ſo iſt es Roßmarin: Sonſt wirdt es genom̃en für das Elixir auß dem Gold. Item für eine außgezogene Artzney.
Anticar, eſt borax.
Antifides, iſt der Kalck deß Metalles.
Antimonium, id eſt, alkofol, eſt lapis de vena plumbi, vel othi, Marchaſita, Saturni, Antiſtini, ſtybium, Spießglaß. Rubeũ inuenitur Indenburgi. Vel. Iſt ein kleyern Marchiſith / hat ein Fixſchwebel/aber läſt ſich nit ſchmeltzen. Vñ iſt zweyerley/ Eins iſt/das gemeine ſchwartz Saturni Art. Das and' iſt weiß/ vñ heiſt Magneſia, Wißmatt/Cõterfin, iſt Iouis Geſchlecht/ Iſt ein vnzeitige Frucht/darumb macht es groſſen Vnwillen. Alchimia ſagt fol. 129. es ſey Bleyſchlacken/ ſeine Krafft ſey gleich

gleich der Krafft von gebrandtem Bley / vnd wirdt ihm nichts frembdes zugethan/ist kalt vnd trucken / vnd constringiret.

Anucar } id est, borac.
Ancinar }

Anyadei, ver æternum, nouus mundus, paradysus futurus: Das geistlich Leben/ewiger Glantz/new Welt.

Apensalus; Ein Geschirr / darein Oel gethan wirdt / hat einen engen Mund.

Aphebriock, id est, sulphur, Schwebel.

Aphrodisia, id est, Ætas Venerea.

Aphronitrum.] Sicuti sal, & spuma salis sese habent ad inuicem: ita se habent nitrum, & spuma nitri ad inuicem: Estque in his salis ad nitrum, & econtra nitri ad salem: item spumæ salis ad spumam nitri, magna cognatio. Ceterum spuma nitri aphronitrum, flos petræ, vel parietis (sicuti spuma salis) res est leuissima, glebosa, & friabilis, spumosa, mordens, coloris pene purpurei, & hæc optima. Nos spumam nitri, & Aphronitrum dicimus, & spumosum aphronitrum, quod nascitur muris, & petris, Ein Salpeter der an Mawren vnnd Felsen wächst: in quibusdam locis vocant, Mergell. Variat vero spuma nitri secundum petras, & muros, vbi nascitur: & huius virtus est similis sali adusto. Sunt autem ferme vnum, Aphronitrum, id est, spuma nitri: flos petræ, & flos Asiæ petræ, de quo suo loco infra: Differunt tamen substantia paulum. Nam si resoluitur igne, est flos petræ Asiæ: Si nō resoluitur, est spuma nitri nostri.

☞ IENÆ in Thuringis, vbi generosus locus simplicium, pulcerrima species Aphronitri reperitur, quæ respondet plurimum flori Asiæ petræ a Dioscoride descriptæ.

Aquila, quæ auium regina est, vsurpatur nomine pro sale Armoniaco propter leuitatem in sublimationibus. Verum Paracel-

ſus in multis accipi vult pro Mercurio præcipitato. Ein Adler wirdt in der Kunſt für Salmiax vnd præcipitat gebraucht.

Aquila, Adler iſt der Vogel Leim / Zähſchleim / der in der erſten coagulation rotlecht erſcheinet / vnnd wirdt funden in Iſtria. Iſt auch der Geiſt / der in Erden verwandelt / das iſt Mercurii ſpiritus, der Stein ſelbs.

Die Turba ſagt fol. 73. Eines ieden Dinges volkommenheit iſt in 10. in ſeinē Regiment. Daher der Senior zehn Adler ſetzet / ꝛc. Es ſoll auch Salmiax ſeyn vnd fixir Schwefel.

Aquila philoſophorum eſt Mercurius metallorum, id eſt, metallum in primam ſui materiam redactum. Der Philoſophiſche Adler iſt der Mercurius, auß den Metallen / vnd lieblichen Weſen / wenn die Ertz zu jhrer erſten Materi gebracht werden.

Aquila, id eſt, Arſenicum, vel ſulphur.

Aquila, id eſt, aurum guttendo, fidelo, edel, ſedalo.

Aquillo, Mittelner Toſt.

Aqua, id eſt, liquor, das Waſſer iſt auch immer darvonnen / daran iſt aber kein Wolcken Waſſer / ſondern ein trucken mineraliſch / primaterialiſch / Catholiſch Waſſer / welches alle Metallen aufflöſet / vnd zu Waſſer machet / gleich wie das Eyß wider zu Waſſer wirdt. Iſt vaſt gleich einem ſchwartzlichtem Oli ſagt R. W.

1. Dieſes Waſſer reiniget / wäſchet / weitet / machet luck / vnd flüſſig / vnd eben das trucknet / vnd figirt / macht weiß / vnnd roth / vnd dann heiſt es ignis: Daher Geber ſagt: Verbrenne es in Waſſer / vnd waſche es in Fewer

2. Aquā hanc Termiſ. in epiſt. ad Thom. de Bon. deſcribit. Wie das gemeine Waſſer gekocht mit Kräutern / derſelben Natur vnd Krafft annim̃et / alſo auch der Mercuriꝰ mit den Metallen.

3. Auß dem Waſſer wächſt alles / hat auch die Nahrung darauß. Diß Waſſer vereiniget ſich mit den Metallen / daß ſonſt kein Waſſer

Wasser thun kan/ darumb gehört hieher kein aqua fort, dem das aqua fort wirdt wieder abgescheiden.

4. Die Fruchte soll nicht zerstöhret werden/ für der zusammenkunfft d' Eheleut Doch sols kein lauter Wasser seyn/ auß dem Mercurio gezogen/ Deñ so d' Mercurius von seiner ersten Natur verendert wirdt/ taug er nichts hieher: dieweil er naturam spermaticam, vnd metallicam verlohren hat. Darumb ist vnser Wasser nicht klar/ vnd durchsichtig/ sondern ist dunckel/ deñ es ist Erde drunder.

5. Es seind aber zweyerley Wasser. Das erste löset auff/ vnd machet das corpus luck/ damit das ander darein gehẽ möge. Das ander machet das Werck volkommen/ das ist Fewr/ vnd noch stärcker/ denn es löset alles auff. Eines ist schlecht/ einfacht: das ander zusammen gesetzt/ doch beydes philosophisch.

6. Das Wasser ist Adam/ die Erd ist Eua/ vnnd sind ein Leib/ vnd heisset vrina muria, Saltzwasser/ Essig/ Sawerwein/ lebendig Kalck/ Wasser/ Meerwasser/ Kappes Eschen Wasser/ Hefen/ Calchant/ Alaun/ Niterwasser/ Hundblum/ Trachenschwantz/ Seel/ Wind/ Lufft/ Leben/ die erleuchtende Gab/ Mittagsliecht/ Jungfrawmilch/ Armenisch Saltz/ sal anatron, weisser Rauch/ Schwefelwasser roth/ Oliteten Wasser/ der Han/ Weinstein/ Saffranwasser/ gebrandt Ertz/ weisse cõposition, stinckendt Wasser/ deß todten Vnsauberkeit/ Blut/ Mercurius, Kolben vnd alembick, vas philosophorum, der hohe Mensch/ Helm. Bauch wirdts genennet im Mittel/ am Ende der Fuß. Darinn wirdt vnser Erde calcinirt, congelirt, distillirt, subtilirt.

7. Laur. V: Wañ das Faß in Ofen gesetzt ist/ so steiget ein Dampff in Helm/ vnd wirdt zu Wasser gleich den Threnen. Diß Wasser gehet in den Cörper/ vnnd zeucht jhm die Seel auß/ das vbrige soluirts, vnd führets mit sich in die Höhe/ vnnd dieß geschicht in einem philosophischen Monat/ 40 tagen: heisset

der fliegende Trach/spiritus, &c. ist himlischer Natur/zertheilet die Element in den Cörpern/vnd fügt sie wider zusammen/ wirdt endtlichen dick/wie Honigweiß/vnd auch grün/dahero es der grüne Vogel heist.

Aqua alma, ist Wasser daß von Wein gemacht wirdt durch sublimation.

Aqua alregi, id eſt, aqua calcis.

Aqua cœleſtis eſt vinum rectificatum, vel ſublimatum, vt cœli quodammodo naturam, & ſimilitudinem induat, multis peractis reuolutionibus. Himmels Wasser/ist sublimirter Wein.

Aqua cœleſtina, id eſt, aqua Mercurialis.

Aqua cerebri, id eſt, aqua Tartari.

Aqua corrodens eſt acetum, & omnis liquor corroſiuus. Was aufflöset/heist man Löswasser/oder Beitzwasser/alß Essig/ vnd anders.

Aqua Elſabon, id eſt, aqua ſalis communis.

Aqua fæcum vini fit, quando fæces exſiccatæ, albiſſimæq; calcinando factæ, in marmore in aquam ſoluuntur in modum olei tartari, Weinhefenwasser.

Aqua fœtida, id eſt, aqua Mercurii, der Straussen Magen.

Aqua fortis eſt, quæ ex auibus, & corroſiuis certa proportione commiſtis, violentis ignibus diſtillatur, igneam vim in corrodendo validam habens: Quæ validiſſima eſt, Stygia vocatur, quæ ſalem ammonium cum reliquis, vt in ea aurum ſoluatur regit: Reliquæ diuerſis fiunt virtutibus, aucta miſtura ex conſilio, vt ſit certis rebus accommoda. Gradatoria dicitur, quæ ad gradandum tincturas adhibetur, &c. Et fiunt inſtar fortium ex eadem materia, ſed additis tingentibus, vt cinnab. alum. In quibus notandum eſt, quod nulla tingat, niſi facto

facto ad minus octauo, vel decimo cohobio super fæces, quod aliter non fixentur.

Aqua holſobon, id eſt, aqua ſalis panis, **Oder gemein Saltzwaſſer.**

Aqua lilii, id eſt, Auripigmenti.

Aqua lubricata, id eſt, muſcilaginoſa, vt ſunt confectæ aquæ cũ ſaccharo, iulepi, multaque ſimilia; **kläferige Waſſer/was mit Zucker wirdt gemacht/alß Julep/Claret/Süßholtztranck/vñ dergleichen.**

Aqua marina, **iſt Saltzwaſſer.**

Aqua Mercurii, **iſt der** lapis **zerlaſſen/mit ſeinem eignen Waſſer/ daß in dem Stein fix iſt/vnd läufft weiß wie Waſſer.**

Aqua nitri, id eſt, ſal alkali, vel aqua fort.

Aqua permanens, eſt ea, quæ ex duobus perfectiſſimis corporibus metallicis fit per philoſophicam ſolutionẽ. Eſt Sol, & Luna ſoluta in aqua, ſimulque iuncta; Dicitur etiam aqua cœleſtina, & Mercurius philoſophorum. **Das bleiblich Waſſer/ oder der Philoſophen** Mercurius **iſt/ ſo beyde Metall/ Sonn vnd Mond mit Waſſer zuſammen hafft/zerlaſſen worden.** Vel. Aqua permanens, **iſt das vnverbrẽlich Öli/ daß allen herbeſte Eſſig/Ein ſcharff durchdringendt Waſſer/daß die Cörper aufflöſet/ vnd die geiſtlich Macht. Wirdt** Mercurius **genennet/dieweil es hitzig/vnd klar Mercurialiſche Krafft vnd Eigenſchafft hat. Es wirdt genennet** Mas **oder Mann/**fumus albus, **weiſſer Rauch/ dieweil es auffſteiget/auch Trachenſchwantz/der fliegende Vogel.**

Aqua philoſophica nominatur quibuſdã acetum ſublimatum: aliis vinum circulatum, aliis aqua perennis, non madefaciens manus.

Aqua palæſtina, id eſt, flos æris, vel viride æris, **Grünſpan.**

Aqua pluuialis, id eſt, aqua dulcis.

Aqua rubicunda, aqua megi, aqua ſegi, id eſt, aqua vitrioli.

Aqua Salmatim, id eſt, de ſale facta.

Aqua Saturnia eſt aqua generata, ex tribus primis in meatibus terræ, reſoluta in lapillis diaphonis, quales ſunt aquæ radicatæ acetoſæ. Saurbrunnen. Vel aqua Saturnia eſt ea, quæ naturam in ſe retinet primorum trium, vt ſunt aquæ thermarum a natura dictarum naturaliter medicatæ, per quæ tranſeunt.

Aqua ſtillatitia eſt extractum ſpecificum conſiſtentiæ, & diuiſionis aqueæ cõcretione halituum e rebus elicitorum per deſtillationem productum. Eſtq; duplex: ſoluens, & ſtillatitia ſimpliciter. Aquæ ſimpliciter ſtillatitiæ ſunt arcana ſpecifica materialia, e rebus ita deſtillata, vt, cum vim arcanã in ſe habeant, tamen mitiores ſint, quam aquæ ſoluentes, & dilutiorem obtineant ſubſtantiam, elemento phlegmatico viciniorẽ. Vel: Aquæ ſimpliciter ſtillatitiæ ſunt, quæ mitiores ſunt, virtute & conſiſtentia dilutiores, deſtillando ſimplicius productæ. Nam elementum phlegmaticũ crudius eſt & minus tenue, ab externa aqua pene parum differens. Aqua n. ſimpliciter ſtillatitia minus ignis habet, & plus aquoſitatis, quam ſoluens; ſed plus ignis & minus cruditatis, quam phlegma. Et quamquam omnis conficiatur deſtillando aqua, tamen prior ab officio, & fine potiore nomen ſoluentis accipit: diſtatq; a ſtillatitia ſimpliciter acredine ignea penetrante, ſeu acumine & deſtillatione laborioſiore, vt quam minimum habeat aquei elementi ſimplicis, ſed igneum potius fluorem, quaſi eſſent ignes aquei, aquæ ardentes, &c. Itaque & Gebero nominatur aqua acuta; ab aliis etiã clauis philoſophorum; Cuius vim in aliquibus aſſequitur a tota ſubſtantia hydrargyrus; quemadmodum & alia interdum idem ſuſtinent munus, vt

lixiuia, aquæ ſtillatitiæ, præſertim mellis; item integra aquoſa, ex quibus extrahitur, vt vinum acetum, ſuccus, &c. Aſſueuit autem & vulgus diſtinguere inter ſtillatitias ſimpliciter ita dictas, & illas corroſiuas. Aqua vero ſoluens iſt diſtillirter Eſſig/oder auch aqua fort. Wirdt auch genent aqua maris, dieweil in der Diſtillation/deſſen mehr iſt/alß der Erden/vnd dieweils bitter iſt. Wirdt auch genennet aqua nubis, vmb der vielen Tröpffern willen/vñ vmb der Helle oder Klarheit willen der Tropffen/die vom Himmel fallen.

Aqua valens, id eſt, Scheidwaſſer.

Aqua vitri, iſt Glaß mit Waſſer ſoluirt.

Aqua vitæ, id eſt, Mercurius; interdum pro vino deſtillato ſumitur; interdum pro aqua compoſita ex variis ſpeciebus cum vino deſtillato. Das Lebenwaſſer verſtehet man zu zeiten für diſtillirten Wein/bißweilen für gemengt Waſſer/auß mancherley ſpecien mit diſtillirtem Wein.

Aquarius, id eſt, ferreum, Eyſen.

Aquaſtor viſio quædam eſt repræſentans rem aliquam, quæ res ipſa non eſt. Iſt ein geſchichte/daß ein Weſen darſtellt/welches doch kein Weſen iſt.

Aracon, iſt der Laton.

Arbor maris eſt metallum, quod fruticis inſtar in mari creſcat, vegetetque. Alias corallia, curallion, Gorgonion, Dendrites, Lithodendron, Korallen/Kralen.

Arbores eſt cutis planæ defædatio maculoſa: neque vlla eſt in principio exulceratio, ſed in proceſſu temporis: idem quod morphea. Ein Geſchlecht deß Außſatzes.

Arcanum res eſt ſecreta, incorporabilis, atque immortalis, quæ ab homine cognoſci non poteſt, niſi per experientiam: Eſt enim virtus cuiuſque rei, quæ milleſies plus operatur, quam

res ipsa. Ist ein heimlich/ vnbegreifflich/ vntödtlich Ding/ daß der Mensch nicht kan erkennen ohne Erfahrnuß/ das ist eins jeden Dings Tugendt/ mit tausentfältiger Besserung.

Arcanum materiale est extractum specificum materiæ corporis vicinius. Cum autem materia corporum mistorum sit ex duplici elemento, humido scilicet, & sicco: (aer enim & ignis formalia potius sunt, & efficientem habent rationem.) Itaq; & hoc arcanum æmulans ipsorum conditio est duplex: Aqua stillatitia, & coagulum specificum.

Arcanum specificum est extractum naturæ interioris, cuiusque speciei substãtiam referens propius, vt in illa agnosci queat. Itaq; & ea industria elaborandum est, ne crasis substantialis pereat. Inde enim & specificum dicitur. Et dissentit ab essentia quinta, quæ propter summam subtilitatem, nobilitatemque videtur pene a sua specie, ad æthereorum classem defecisse. At arcanum specificum mistorum substantiam, formamque, & differentiam specificam ex corpore penetrali productum exhibet propinquius. Arcanum specificum est duplex: Vnum formalius est, & appellatur astrale; alterum materialius.

Archates, quasi columnæ terræ, fundamenta terræ Paracelso, quia non a suis consortibus sustentari videntur, sed ab alio magnali, & arcano Dei. Vid. hoc ipsum Archallem vocant, dasselbige Wäsen/ welches die Erde eigentlich trägt/ denn die andern Element tragens nicht.

Archæus, ist der Scheider der Elementen/ der es ordnet/ vnnd regiret/ jedes an seinen Orth/ Geschlecht vnd Wesen.

Archeus est summus, exaltatus, & inuisibilis spiritus, qui separatur a corporibus, exaltatur, & ascendit: occulta naturæ virtus, generalis omnibus, artifex, & medicus. Item archiatros, supremus naturæ medicus, qui rei cuique suum Archeum peculia-

peculiarem, & membro cuilibet occulte per Arem distribuit. Item Archeus primus in natura, vis est occultissima, res omnes producens ex Iliaste, diuina virtute nimirum suffulta duntaxat. Vel: Archeos species inuisibilis est oberrans, & se a corporibus separans, medici vis atque virtus naturæ. Ein irriger/vnsichtbarer Geist/der sich absondert/ vnd auffsteiget von den corporibus, ist der Kunstler/vnd Artzet der Natur/vnd der Natur verborgene Krafft vnd Tugendt.

Archeus vero vir est, producens res ex Iliaste, dispensator, & compositor omnium rerum. Ist eine Krafft/die alle Dinge auß dem Iliaste fürbringet vnnd scheidet/ also auch im Menschen scheidet.

Arcos, id est, æs vstum, aycophes, azaphora.

Arcus, Bogell.

Ardentia sunt, quæ in cibum, & potum non assumta, sunt actionibus obnoxia, naturæ propria, vt ista, carabe, therebinthina, gagates, & similia, was von Natur brennet/ oder Fewer gibt.

Area, id est, Heide/oder massa fodinarum.

Areæ, außgestochene Plätze.

Area capitis aduersi fodinarũ, Fundgruben deß Gegendrumbs.

Area rotunda, Vmblauff im Gepell.

Aremaros, ist Zinober.

Arenamen, id est, bolus armenus.

Arenarmei,

Arenas riuorum fluminumque lauare, waschen/ Seiffen.

Arena, Sand/ist der reine Cörper deß steins.

Arenæ species sunt hæ.

1. Arena vilis, Gemeiner Sand.
2. Arena fossilis, tenuis, & candida, Misenæ in charadris versus occasum, schöner weisser Sand.

3. Peſtgrana, Miſena.

4. Bibula, quæ lauari, & cribrari ſolet, eſtq; inſtar chartæ bibulæ Germanis.

5. Menſaria, quæ lota non eſt, Waſchſandt.

6. In grode inuenta, den man in andern Steinen findet.

7. In tophis Miſnenſibus.

8. Fluuiatilis, quæ cum calce miſcetur, & adhibetur ad ædificia.

9. Metallica Goldbergica, in qua ramenta & globuli auri reperiuntur, darinnen man Goldzchen/vnd Körner findet.

10. Metallica, ex qua lauatur aurum in Albi. Goldſchlich.

11. Metallica Miſnenſis in pago a piſcatoribus dicto prope Leiſnicium.

12. Miſnenſis in riuo prope Schellenbergium arcem, in ipſa ſylua.

13. Sabulum, quo ſternuntur viæ, Pflaſterſandt.

14. Sabulum nigrum, a quo lauantur nigri lapilli, e quibus album plumbum excoquitur, Schlich/ dariñen Zinngraupen.

15. Sabulum ſterile.

16. Arena rubra circa Iſnacum in Thuringia, Rother Sand.

17. Flaua Glogauienſis.

18. Aurei coloris, a qua mons Romæ nomen habet, mons aureus, olim Ianiculenſis.

19. Cinerea.

20. Nitida, ſeu micans. Gleiſſend wie ein Glimmer.

21. Marina, Meerſand.

22. Lacuſtris pinguior. Schleimichter Sand.

23. Pinguis metallica.

Ares, gibt den Samen. Eſt naturæ diſpenſator in tribus primis principiis occultus, vnde ſingula conſtant; qui rebus omnibus formam, ſpeciem, & ſubſtantiam cuique ſuam peculiariter

riter diſponit, vt propriam, & non alienam induat naturam ſpecificam. Notanda igitur inter hæc tria pulcerrime ordinate diuinitus in natura differentia: vt pro ſcholarum differentia loquar. Ares, iſt der Geiſt in d' Natur/der auß den dreyē anfängen/allen Dingen/ jhr ſonder Form/ Geſchlecht/ vnnd Subſtantz gibt. Hæc tria igitur, Iliaſtes, Archeus, & Ares. Iliaſtes eſt generis generaliſſimi ſubſtantia, conſiſtens in omniū rerū prima materiā vniuerſali: hanc in tria genera primum diſponit, videlic. in ſulphur, Mercuriū, & ſal. Der Iliaſtes, oder Grundzeuch iſt aller Sachen erſt Materi/ auß dieſen dreyen anfängen/ Mercurio, Saltz vnd Schwebel. Archeus primus naturæ diſpenſator, indeque res producit omnes in proxima ſua genera. Der Archeus iſt der anbeginner zicht/ vnd ſchafft/ alß der Werckmann auß dieſer Natur alles. Ares peculiarem cuiq; ſpeciei naturam, atq; formam ab aliis differentem largitur: vt in plantis apparet, quarum quæque ſingularem radicem, caulem, florem, folia & ſimilia habet. Der Ares oder Zueigner eignet alß denn eim jeden ſein ſonder Natur/ Form vnd Geſtalt/ damit es von dem andern vnderſcheiden ſey kendtlich: alß in den Kräutern all in zuſehen/ da ein jedes ſeyn beſonder Wurtzel/ Stengel/ Blut vnnd Blätter hat.

Arfar, id eſt, Arſenicum, Arſag.

Argentum a Chymiſtis Luna, cui etiam tribuitur: eſtque metallum proximum poſt aurum, album albedine pura, mundum, durum, ſonans. Eſtque tinctura albedinis eius ex argento viuo puro, fere fixo, claro, albo: Et tali de ſulphure, mundo, fixo, albo, claro, quod cecidit ſuper ſubſtantiam argenti viui, deficit ei pauca fixatio, color, & pondus. Eſt quaſi filia naturæ proponentis aurum, cocunte argento viuo, & ſulphure albo, non vrente.

Reperitur autem argentum etiam in fodinis noſtris. 1. quod ſtatim eſt ſuum, quod ſine opificio fornacum fit, quod purum in venis reperitur, **gediegen Silber**/quod tale eſt ſine excoctione, quod tale ortu generatum eſt, quod eſt ſui coloris, cui ſemper aliquid ſaxi ferme adhæreſcit adhuc abrepti in valle, vt videmus effodi ex fodinis. Hoc Plinius ignorauit, cum inquit, lib. 33. c. 6. Non niſi in puteis reperitur, nullaque ſui ſpe naſcitur, nullis vt in auro lucentibus ſcintillis, terra eſt alia ruffa, alia cineracea. Hæc Plinius. Sed hoc argentum purum tenuiſſimis bracteis amplectitur lapidem: interdum etiam præ ſe fert ſpeciem capillorũ, **wie Härlein** / interdũ virgularũ, **wie Zwirnklouweln/oder Reißlein von den Bäumen**: interdum globi fert ſpeciem, quaſi filis conuoluti candidis, aut rubris, **wie ein Zwirnklaul oder von roter Seiden ein Klöulein/zu zeiten wie die Spinnweblein**/interdum præ ſe fert ſpeciem arboris, inſtrumenti, montium, herbarum, & aliarum rerum. Vidi ego integrum piſcem, vidi Chriſtum crucifixum cum D. Maria, vidi ſerpentem, vidi ſcorpionem, &c. ex puro argento in viſceribus terræ ita formatum.

2. Rude, a Germanis, **Silbererz**/quod in noſtris fodinis variarum eſt ſpecierum, nempe coloris rubei, plumbei, nigri, purpurei, cineracei, ruffi, de quibus nunc agemus ordine.

3. Quod excoquitur ex metallis, vt pyrite plumbagine, a Germanis, **geſchmelzt Silber/auß dem Kiß/vnd Glantz** / de quo infra ſuis locis.

Argentum rude coloris rubei. Prima ſpecies argenti rudis eſt coloris rubei, a Germanis, **roth gulden Erz** vocatur. Apparet carbunculi aliquod eſſe genus. Sed carbunculus acrius refulget, hoc autem argentum rude rubeum languidius. Reperitur autem in fodinis, in vallis, aliis etiam locis, idque variis modis: præcipue tamen triplici modo: Primũ in nigrore

quodam

quodam lucet: ſecundo veluti ſcintillæ quędam, ſaxi aliquod genus eius amplectuntur. Tertio ſolidæ ipſius maſſæ ad ſaxa adhæreſcunt: idq; interdum ſimpliciter, aut ſimplici modo: Econtra interdum pro altera ſui parte, quæ prominet in mucronem quaſi pyramidalem, ſeu turbinatum, materiam aliam, quam vena continet, amplectitur: idq; in forma quadrata in modum teſſeræ: interdum in forma ſexangulari, vt adamas: frequentiſſime conſtat pluribus, & inæqualibus angulis; vt Iris. Ita natura Geometriam exercuit ſub terræ viſceribus, mirabili opificio. Poſtremo idem argentum rude rubeum cæruleo conſperſum, pulcerrime reperitur, ita vt natura ipſa videatur defeſſa in perficiendis metallis, ſe recreaſſe, & oblectaſſe talibus coloribus, quos ars ſummo conatu non poſſit aſſequi. Hæc ſpecies fuit prorſus (vt aliæ fere omnes) incognita Dioſcoridi: Plinio, imo cunctis veteribus, niſi Theophraſtus de primo illo loquatur genere, cũ inquit: Gemma alia eſt colore prunis aſſimilis. Hoc parum amittit de ſuo pondere, dum excoquitur, vt ſciunt illi Cyclopes, coctores metallorum. Deinde notandum & hoc, quod ex illo genere conficitur nobilis color in picturis. Poſſet habere & in Medicinis locum, ſi quis tentaret. Hoc & quidam ſandaracam eſſe falſiſſime credunt, vt de ſandaraca ſuo loco agemus.

Argent. rude plumbei coloris.] Natura vaporibus calidis, & ſiccis e profundo terræ exſiccatis ſuccum, vnde argentum fit, vel conglutinatur variis coloribus, pro ſua varietate, & induſtria tinxit, vt videmus in his ſpeciebus, argenti rudis. Prior ſpecies eius eſt coloris rubei, & nonnunquam cœruleo conſperſa. Secunda vero, de qua hic agimus, plumbei eſt coloris, a Germanis dicitur, Glaßertz/ reperitur in fodinis, in Valle. Refert colore plane galenam, & ei ſimile prorſus eſt, & in reliquis differt, vt vir clariſſimus, Georgius Agricola in ſuo

Bermanno illa egregie diſcernit. Redeamus ad inſtitutum. Dico argentum rude rubrum plumbei coloris, refert ore galenam. Sed differt in hoc: Galena eſt friabilis, & cultro vulnerata, diſſilit. Argentum vero hoc rude teri non poteſt, diffinditur cultro perinde ac plumbũ, imo dentib. compreſſum dilatatur: quod minime facit galena. Hæc argẽti rudis ſpecies plumbei coloris reperitur veluti maſſę in forma mirę magnitudinis, ipſis in canalibus venarum, tanquam in nido quodam. Secundo reperiuntur maſſæ eius in forma, vt arborum gemmæ, interdum admiranda rotunditate adhæreſcunt ad ſaxa, & in ipſis comprehenduntur, etiam maſſæ eius virgulas exprimunt, aut alias quaſdam figuras. Vt Agricola ligones, & malleolos, inſtrumenta metallica ex illo conflata, & effoſſa ſeſe vidiſſe teſtatur. Ego in quodam piſciculos vidi, item & veſtigia leonina, vel lupi; adeo non otioſa eſt natura ipſis in terræ viſceribus, ipſis in tenebris. Interdum etiam tenuiſſimę eius bracteæ ſaxi aliquod genus amplectuntur.

Argentum rude nigrum eſt tertium argenti rudis genus a Germanis, **Schwartz Silber Ertz**. Cuius in nigrore lucet interdum ſecundum genus, quod galenã refert coloris plumbei. Interdum ẽt in ſe continet ſcintillas rubri argenti rudis: item & ſcintillas natura candidi argenti, atq; quo magis illis ſcintillis abundat, tanto plus argenti, quando excoquitur, reddit, & hoc Plinio, & veteribus ignotum eſt. Si vero ſterile eſt, quod fit nonnunquam, tunc ſimpliciter cenſenda eſt terra nigra, vt ſuo loco de terris.

Argentum rude purpureum quartum genus argenti rudis eſt a Germanis, **Braun Ertz**/etiam Plinio, & veteribus ignotum. Continet autem & hoc non parum argenti. In valle in fodinis montis nomine Tarcici hoc argentum rude demonſtrari poteſt.

Argentum rude cineraceum,& ruffum eſt quintum genus rudis argenti, a Germanis dicitur, **Graw Ertz** Sextum vero genus ruffi omnino eſt coloris: hoc quanto plus argenti aliorum generum in ſe continet, tanto maior ex illis copia argenti coquitur. Sic profecto videmus, quod cineraceum eſt perſæpe argenti diues, maxime cum fuerit ſubdurum, vt poſſit vel cultro ſecari, aut ſi molle fuerit, & tenuiſſimæ micæ argenti, plumbei coloris in ipſo ſplendent. Quod ſi eiuſcemodi coloris non eſt, minime valet, & minus argenti cōtinet. Hæc duo genera Plin. lib. 33. cap. 6. videtur nouiſſe, cum inquit: Terra alia eſt ruffa. Alia cineracea, alias parum reperio, & hæc fuiſſe nota veteribus. Hæ ſunt ſex ſpecies argenti rudis notæ Germanis metallicis viris. Forſitan ſunt plures, ſi quis diligenter ad fodinas obſeruaret, vt & nos, cum aliquando nobis maius erit otium, quam hactenus fuerit, indagabimus.

Argenti recrementum, quod & ſcoriam vocant, aut Helcyſma, aut Encauma, a Germanis dicitur, **Silberſchlacken**/quod remanet poſt argentum excoctum, aut quod trahi ſolet ex fornacibus, vbi argentum coquitur. Dioſcorides l. 5. c. 51. argenti recrementum, molybdenæ vim habere dicit, & illud adſtringere extrahereq;: propterea addi debere emplaſtris, quę obducunt cicatricem, & his quas pheas dicant. Cogita autem, candide lector, quale velis apud nos recrementum argenti. Nam argentum apud nos (vt dictum) coquitur ex pyrite, id eſt, æris, **Kupfferſchlacken**/& plumbaginis, **Bleyſchlacken**/de quibus ſuo loco; Cum recremento hoc argenti vero **Silberſchlacken/von dem Silber/oder Silber Ertz**/quod vere nobis recrementum eſt argenti, an vero illud intelligat Dioſcorides, tu iudica. Profecto Dioſcorides illas ſpecies argenti non nouit, quomodo ergo recrementū verū argenti noſſet? Sed hæc miſſa faciamus. De recremento argenti vide

Plinium etiam lib.33.cap.6. Et hoc facile ſequitur, argentum infrigidat, & deſiccat: ergo & ſcoria eius eſt deſiccatiua; vt periculum fecimus in recremento vero noſtro argenti rudis, ſi elementaribus medicis credendum.

Argenti ſpuma, Lithargyron, lithargyrion a Germanis in genere, Glette / continens adhuc aliquid argenti, cuius vſus eſt in Emplaſtris nonnullis, cum alias ſit venenum. Parum differt a fæce illa argenti factitia ex plumbagine, ſeu galena, præcipue illa, quæ molybditis dicitur. Dioſcorides, vt qui plurimũ eſt verſatus in officinis, vbi coquuntur metalla, & parum circa fodinas, vt videbitur lib.5.c.52. tres ponit argenti ſpumæ ſpecies, ſcilicet has:

1. Molybditis, quæ ex arena in fornacibus conflatur, donec perfecte igni incandeſcat.

2. Ex plumbo, quæ fit ex laminis plumbeis, & Dioſcorides laudat Atticam, & Hiſpanienſem, deinde illam, quæ fiat Baiis Puteolis in Campania & Sicilia.

3. Ex argento, quæ fit, & illa iterum duplex, Argyritis ſcilicet, & Chryſitis. Argyritis, ex argento argentei coloris, a Germanis Silberglette / & hac vtimur hodie cruda etiam, & non præpræparata. Chryſitis hæc aurei coloris eſt, & dicitur lithargyron aureum a Germanis, Goldglette / non quod ſit ex auro, ſed argento, referens auri colorem. Hæ ſpecies nobis hodie notæ. Eſtq; illis vis, vt & Dioſcorides docet, aſtringendi, molliendi, explendi, reprimendi, refrigerandi.

Quomodo vero vratur, & lauetur ſpuma argenti, item quibus modis illi color addi queat, & quomodo maturitas eius cognoſcatur, quæve illi ſint vires, conſule eundem Dioſcoridem L. C. Plinius lib.33.c.6. ſpumæ argenti ſimpliciter hæc tria genera facit, ſcilicet quod ſit lithargyron, ſpuma argenti. 1. Chryſitis, quæ optima ex ipſa vena fiat. 2. Argyritis, ex argento

gento, quæ fiat. 3. Molybditis, plumbi ipſius fuſura, quæ eſt, vnde & nomen habet.

Ex his patet: Plinio fieri molybditin ex plumbi ipſius fuſura; Dioſcoridi autem ex arena conflata, niſi, & ſecunda ſpecies ex laminis plumbeis, quæ fiat, molybditis olim dicta ſit. Reliqua ipſe vide apud eundem Plinium, qui more ſolito totum hoc Dioſcoridis de ſpuma argenti in ſua tranſtulit: A ſcoria item diſtare ſpumam dicit in tantum, in quantum diſtet ſpuma a fæce. Quidam lithargyri etiam ſpecies fecere ſterelitin, & pneumenin.

Eſt autem pota argenti ſpuma præſentiſſimũ venenum, vt idem docet Dioſcorides etiam lib. 6. c. 27. Et Nicander (vnde ſua in 6. libro, plurimum tranſtulit Dioſcorides) in alexipharmaca potione 22. quos ipſe conſulere poteris de ſignis, & antidotis. Vide & de illa Serapionem libro aggregationum capite Marechet, & de viribus eius Paulum, item Galenum 9. ſimpli.

Argentum aliter ſic diuiditur:

1. Argentum rude candidum, gleboſum, Schnebergium: quod cultello ſcindi, & tractari poteſt malleo. **Paur Ertz/ Schneeweiß gediegen Silber/dicht Silber.**

2. Annebergium candidum in marmore metallico candidiſſimo, **Ein Stüfflein gediegen Silber in weiſſem Spadt.**

Capillare.

1. Annebergium, candidum capillare, **weiß gediegen häricht Silber.**

2. Capillis multiplicibus condenſatum in tricæ modum, **Gediegen häricht Silber/Büſchel weiſe zuſammen gewachſen.**

3. Candidiſſimum, quod quaſi glomus e filis argenteis minutiſſimis conſtat. **Ein Wimmer von härichtem Silber.**

4. Argento calamiſtrato ſimile, in terra friabili, ſpadicei coloris. Einem kraußgeſponnen Silber gleich.
5. In terra flaua lutoſa, häricht Silber / an einem gelben Letten.
6. Mariebergium in Cadmia metallica ſubcinerea fluida. In einem grawen flüſſigen Kobeld.
7. In ſilice candidiſſimo, In einem weiſſen Hornſtein.
8. In fluoribus rubeis quatuor angulorum pellucidis. In rothen viereckichten durchſichtigen Flüſſen.
9. Mariebergium in lapide cinereo duro.
10. Annebergium in maſſa argenti plumbei coloris.
11. Capillare cum argento plumbei coloris, Annebergium in marmore candidiſſimo, & pyrite aurei coloris. Weiß häricht Silber/neben einē gediegen Glaß Ertz/in einē weiſſen Spadt/ vnd gelbem Kupffer Kieß.
12. Cum argento plumbei coloris in fluoribus candidis.
13. Repertum in valle Ioachimica, in ligno abiegno. Auff S. Lorentz/vnd Jochemsthal/ in Dännen Holtz gewachſen.
14. Annebergium candidum capillare, rude rubrum, pellucidum: item rude plumbei coloris in vno lapide diſtincte coniunctum. Ein Handſtein/darinn häricht Silber/durchſichtig roth/gulden Ertz/vnd Glaß Ertz zugleich vnterſchiedlich.

In alias formas concretum.

1. Quod in arbuſculæ figuram excreuit. Stehet am Stein/wie ein dürres Bäumlein.
2. Inſtar flammarum ignis concretũ, cui quaſi corti annati ſunt maſſulæ argenti plumbei coloris. Weiß Silber / wie Fewerflammen darauff zu oberſt ſtücklein von Glaß Ertz gewachſen.

Candidum.

1. Argenti candidi bractcolæ in lapide pingui. Gediegen angeflogen Silber in einem Seiffen Gebirg.

2. Bra-

2. Bracteolæ in ſaxo cinereo duro, Mariebergium. Weiß gediegen Silber an einem grawen Stein.
3. In pyrite ferri, Gediegen Weiß.
4. In Chryſocolla dura, Suacii ex Alpibus. Ein rein angeflogen Silber/in einem harten Bergkgrün.

Plumbei coloris.

1. Argentum plumbei coloris, quod facile ſcinditur, facile malleo tractatur. Ein Glaß Ertz/ daß ſich/wie es auß dem Berge kömpt/ſchmiden vnd müntzen läſt.
2. In pyrite candido duriſſimo.
3. Metæ figura concretum, & quadrangulum. Ein gediegen viereckicht Glaßertz.
4. In fluoribus candidis ſexangulis.
5. Signatum, & ignem non expertum. Hoc facile frangitur propter mollitiem. Gepregt Glaß Ertz/ſo in kein Fewer kommen.
6. Fluorib. purpureis, pellucidis, quadrangulis. Ein Stupffe Glaß Ertz/darinnen braun viereckichte durchſichtige Flüſſe.
7. Quod in medio venam argenti rudis rubri habet, quę minio natiuo puriſſimo ſimilis. Gediegen Glaß Ertz / darinn ſchön roth guldens.

Cinerei coloris.

1. Argentum inſtar flammæ ignis, in Cadmia metallica, Annebergium. Grawe gediegen Silber in einem harten Kobelt.
2. Maſſa, Ein Handſtein von gediegen grawen Ertz.
3. In ſilice candidiſſimo, an einem weiſſen Flockwertzen.

Nigri coloris.

1. In ſilice cruſtaceo candido, Schwartz gediegen Ertz in einem Schierblichen Harnſtein.

2. In pyrite cinereo.
3. Ramulo pſeudocupreſſi ſimile, Einem Garten Kupreß nit vngleich.

Rubri coloris, pellucidum.

1. Gleboſum, carbunculo, amethyſtizonti ſimile, Schön Rubin roth/durchſichtig/roth gulden Ertz.
2. Sex, ſeptem, octo angulos habens carbunculo ſimile, tigni forma erectum, in pyrite cinereo, & ſulphure natiuo flauo. In einem grawen Kieß/vnd lebendigen gelben Schwefel.
3. Spinis echini terreſtris ſimile, in Cadmia metallica, quæ formam habet cerebri, klein ſpitzig vnd durchſichtig gulden Ertz in einem ſchwartzen Kobelt.
4. Cuius maſſulæ, quaſi e rubinis puriſſime apparent concretę, Schön Rubin/gulden Ertz.
5. Cuius maſſæ, quaſi e granatis orientalibus pellucidis compactæ, Ein Granatroth/recht gulden Ertz.

Non pellucidum.

1. Septem angulorum, Bluthroth / ſibeneckicht roth gulden Ertz.
2. Gleboſum in marmore metallico candido, Gemein Roth guldens.
3. Gleboſum in pyrite aurei coloris, minio natiuo ſimile.
4. In fluoribus candidis ſexangulis, exteriori cortici caſtaneæ ſimile, Rauch vnd ſcharff/wie die ſtachlichten Schalen/darinn die Caſtanien ſindt.
5. In ſilice cinereo.
6. Adhærens rudi ſaxo, Ein angeſprengt roth gülden Ertz/in einem grawen Harnſtein.
7. Albicans, Weiß recht gülden Ertz.

8. In

8. In lapide molli cãdido, Weißrothguldens/in weissen Flockquertzen.
9. In pyrite cinereo.
10. In galena inani, In einer Blende.
11. Aurum in se continens, Mit Golde vermischt/oder guldisch Silber.
12. In rubro nigricans. Braunlich roth guldens.
13. Iecoris colore. Leberfarbes roth guldnes.

Flaui coloris.

1. Capillare flauum in terra flaua, Ein gelb haricht Silber/vom Berg gefärbet.
2. Pyrites, purpurei coloris similis, cui granula plumbei coloris adhærent, Kupfferkieß gleysch.
3. Cornui pellucido simile, Mariebergium: candelæ admotum liquescit. Ein durchsichtig Hornfarbes gediegen Silber/das am Liecht verschmeltzt.
4. Ferrei coloris, durum, quod percussum malleo nitet, neque specie, sed igne probatur. Ein gediegen vnscheinlich Silber/wie eine gemeine grawe Erde: Ist schwähr: Weñ man mit einẽ Hañer drauff schlegt/so glåntzert es. Viel erfahrne Berckleute kennen es selber nicht.

Cærulei coloris.

1. Quod in medio, quasi medullam, argentum rubrum rude in se continet. Ein blaw gediegen Silber Ertz/darinn recht guldens ist.
2. Commixtum argento plumbei coloris, & candido gleboso, In einem Glaßertz vnd weissen gediegen Silber.
3. Argentum coloris viridis Annebergium, in vena cœlestis exercitus fossum. Grün Silber.

4. Argentum purpurei coloris fossum in eadem vena, Braun Silber.
5. Lapis argentarius. Ein Silber Stuffe.
6. Vena argenti durissimis nodis. Grieß Nußbückel.
7. Vena argenti diues, cui corium adhæret. Ein Handtstein/ daran noch der Bergk ist.
8. Argentum cum plumbo, ab ære segregatum. Werck.
9. Cum plumbo mixtum, id est, stannum, Schwartz Bley/oder Werck.
10. Cum plumbo mixtum diues. Bley oder Werck/ daß viel Silber hat.
11. Mediocre; Leichtes Ein Strich.
12. Pauper, Frischer Einstrich.
13. Panes duri, qui plus argenti in se continent. Reich harte Werck.
14. Molles, quibus plus plumbi nigri inest, weich dürr Werck.
15. Panis argenti minutus. Ein Silber Probe.
16. Panis argenti puri. Ein Blick Silber.
17. Recrementum auri cinereum. Graw Silberschlacken.
18. Subcinereum. Schwartze Silberschlacken.
19. Spuma argenti. Silberglett.
20. Argentum coctum, & plumbo adhuc mixtum. Werck/ oder Bleyreich Silber.
21. Segregatum a metallis aliis. Geseigert Silber.
22. Perpurgatum. Gebrandt Silber.
23. Excoctione purum. Fein Silber.
24. Signatum, gebregt oder gemüntzt Silber.
25. Inauratum. Verguldt Silber.
26. Ductum in fila, Gesponnen Silber.
27. Bracteatum, Geschlagen Silber.

Argentum ab ære separare, Seifferen.

Argen-

Argentum in globulos diſſoluere. **Silberkörnern.**

Argentum populi, id eſt, ſal amarum.

Argentum viuum Chymiſtæ Mercurium vocant. Eſtq; nihil aliud, quam aqua viſcoſa, in viſcerib. terrę, ſubtilis ſubſtantiæ, albæ terræ, per calorem temperatiſſimum vnita totali vnione, perq; minima, quouſq; humidũ fuerit temperatum a ſicco, & ſiccum ab humido æqualiter. Eſtq; argentum viuum altera pars lapidis philoſophorũ, ſecundũ Chymiſtas: Et principium alterum: materq; omnium metallorum; & ſecundũ quod coit cum patre, & maſculo ſuo ſulphure; cauſſat perfectionem, & imperfectionem in metallis, & metalla quoque (vt fœtus) plus a matre, ſic loquendo, quam patre habent: hinc plurimum trahunt originem, in hoc plurimum reſoluuntur. Eſt autem argentum viuum duplex: natiuum ſcilicet, & artificiale.

Natiuum, ſui coloris, ſine excoctione, quod tale reperitur intra metalla in lacubus, in quos e fibris effluxit. **Ein recht natürlich Queckſilber**/id eſt, mater, & elementũ metallorum.

Hoc nouit ipſe Plinius lib. 33. c. 6. cum inquit. Eſt & lapis in iis venis, cuius vomica liquoris æterni, argentum viuum appellatur. Dioſcorides ipſum non vidit forſitan, cum inquit lib. 5. cap. 60. Quin etiam argentum viuum inuenitur in argenti fodinarum teſtis, ſtillatim concretum; alii per ſe in metallis inueniri tradunt.

Artificiale, quod fit vel coquitur ex minio ipſo lapide natiuo, ſiue ex vena minii: **Auß dem Berg Zinober / oder Queckſilber Ertz**/quod reperitur etiam in noſtris fodinis. Artificiale hoc, quod ex minio fit, Dioſcorides nouit, vt patet lib. 5. cap. 60. Huius docet conſeruationem, vſum, venenum, & antidota, tu conſule & Plinium L. C. item lib. 20. c. 5. & libr. 28. c. 9. & 10. item & alios.

Ceterum nota & hoc, quod Græci, tam factitium quam natiuum vocant ὑδράργυρον. Plinius autem tantum natiuũ, id quod natura ſua vi & ſponte creauit, argentum viuum dicit; vt patet ex loco ſupra citato: At quod ars ex minio ſiue vena minii conficit, hydrargyron nominat libro, ni fallor, eodẽ 33. Propterea etiam deprehenditur a doctiſſimo Leoniceno. Poſtremo notandum & hoc: Argentum viuum, dum eſt liquidum, in officinis noſtris dicitur crudum argentum viuum: dum vero eſt mortificatum, in officinis vocant concrematum, ſeu ſublimatum a nonnullis: Argentum viuum eſt calidum, & humidũ in quarto gradu. Quidam frigidum in quarto gradu volunt. Chymiſtæ ponunt frigidum & humidum quarto gradu, liquidum in tertio, album ſecundo gradu, tenebroſum primo gradu. Alii ſecus loquuntur.

Has enumerant alii ſpecies argenti viui:

1. Argentum viuum, id eſt, Spiritus, vel Mercurius, qui ſeruus fugitiuus, aſoc, ydrogiros, Sanlarum, anzatyg, aſoc, Zaylat, Azehoc, Kyregiros, fumus albus, alſohoc, aſob, ayor, azec, alozet, azoar, aurarid, draco.
2. Quod ſine excoctione, purum in metallis inuenitur, **Ein rein Queckſilber.**
3. E minii vena excoctum, **geſchmeltzt Queckſilber.**
4. Sublimatum, vt vocant.
5. Præcipitatum.
6. Mortificatum. **Getödt.**
7. Quod arte chemica concretum eſt, **Ein Queckſilber das fix gemacht.**
8. Minium natiuum, **Berckzinober.**
9. Globoſum durum, quod Arabes Cinnabari vocant, **Zinober.**
10. Friabile, **weicher Zinober.**
11. Factitium, **Gemachter Zinober.**

12. An-

12. Anthrax, vena minii. Der Gang/ darauff er bricht.

13. Vena minii, cui argentum viuum innatum est, vt quoties frangitur, argento viuo guttatim stillet. Darinnen noch lebendig Queckfilber.

14. Rudi argento rubro similis, e valle Ioachimica. Ein derb Queckfilber Ertz/dem roth gulden Ertz gleich an Farben.

15. Cocco similis, cum pyrite auri.

16. Eidem similis, in lapide candido fissili, In einem weissen Schiffer.

17. Item in lapide fissili cinereo.

18. Argenti viui diues iecoris colore, Leberfarbicht Queckfilber Ertz.

19. Rudi argento rubro pellucido similis in magnetide coloris argentei. Einem durchsichtigen rothen gulden Ertz gleich in einem schiffrichen Silberweiß.

20. Hydrensis in rubro nigra, quæ malleo percussa granula viui argenti stillatim exsudat. Ein schwartz roth Queckfilber Ertz/auß Hidria.

21. Hydrensis spadicei coloris, Dunckelbraun Queckfilber Ertz.

22. Fulua: in qua striatim pyrites coloris aurei est positus. Ein rothgold Queckfilber Ertz/dadurch schlichtweise ein Kupffer Kieß streicht.

23. Recrementa argenti viui.

Argillæ dicuntur, quia similes sunt his argillis, quibus figuli vtuntur. Der Döpffer Erde/vel, vt Saxones dicunt, der Potter Erd: Et superiores dicunt Thann. Harum argillarum varia sunt genera, quæ coloribus discernuntur, & reperiuntur in nostris fodinis, multis locis scilicet.

1. Candida Seburgica, weisser Thann.

2. Candida Annebergica.

3. Candida Islebiana, cui internitent micæ argenteæ. Weisser Thann mit Silber Glimmerlein.
4. In cinereo candida Islebiana, quæ post aryras triginta in fodinis æris inuenitur, post terram rubeam sabulosam.
5. Cinerea Misnensis. Schön graw Meisnischer Than.
6. Cinerea Misnensis prope Risam, & Albim. Liechtgrüner Than vom Riß.
7. Cinerea Herlesbergensis, ex qua Norinbergæ cum terra arenosa fiunt vasa liquationis, in quib. orichalcum conficitur. Darauß man die Schmeltztiegel macht/darein man den Messing macht.
8. Cum terra arenosa, Schwillen/oder Than zu den Schmeltztiegeln.
9. Lutea Misnensis, schön gelber Than.
10. Fulua Annabergica in Pila monte, Gelber Than.
11. Rubricæ fabrili similis e pago Ocrolla. Schön rother Than von Okroll.
12. Rubra Islebiana, cui etiam internitent micæ argenteæ, Rothe Than mit weissen Glimmerlein.
13. Ferruginei coloris e Bauaria, qua tinguntur fornaces, quæ ex ferro fiunt. Eisen Than/damit man die eisenen Ofen fein Eisenfarb anstreicht.
14. Purpurea, quæ maxime abundat in patria mea. Wenn die Hawer außfahrē/so sindt sie gantz roth/so habē sie sich gesölet.
15. Cineracea. Äschefarb.
16. Bohemia, friabilis, ex qua eximūtur granati. Leimicht Erdrich/darinnen viel Granatstein.

Ex his omnibus pigmenta fieri possent, si non tam humidæ forent: ollæ ex his optimæ forent, si argillæ recte elaboratæ a figulis in ollas more solito informarentur. Sed hæc ego commendo figulis.

Argiſtata, id eſt, incerata. Eingewächſt.

Argyros, id eſt, argentum: inde lithargyros lapis argenteus. Lithos enim eſt lapis.

1\. Aridura eſt corporis vel menſtruorum omnimoda conſumtio, vel ſyderatio, vt vocant, Sphacelus, ſphaceliſmus, telia, necroſis. Geſchweinung oder Schwinden deß Leibes/ vnd der Glieder.

2\. Ariſtolochia, Hat eine weiſſe Blume/ iſt inwendig roth/ gleich wie der lapis ſelbſt.

3\. Arles crudum, guttulæ ſunt cadentes in Iunio, roris inſtar in Maio ſtillantis: hydatis, ſtalagmi, ſtagen, ſtraax. Die Tropffen/ ſo im Brachmond fallen.

4\. Armoniac ſal, id eſt, ſtella, genzir idem.

5\. Arohot, iſt Queckſilber.

Aroph, iſt Mandragora.

Arſaltos, aſphaltos, aſpaltum.

Arſenii, id eſt, lacten.

Arſenicum, id eſt, nitrum græcum eſt fulgur metallorum, eſt etiam ſal ipſorum, & Saturni, quod alias artanek, vel artanech, reperitur nonnullis in locis. Vel: Arſenicum, iſt Luna, vnſer Venus, Schwefels Geſell. Geber. fol. 5. Iſt die Seel, Ein hermaphrodith, das Mittel/ dadurch Schwefel vnd Mercurius zuſammen vereiniget werden/ hat Gemeinſchafft mit beyden Naturen/ darumb wirdt er Sol vnd Luna genennet.

Artaueck, artanech, Arſenicum, cuius tres ſunt ſpecies, album, flauum, ſeu luteum, & citrinum. Der Arſenick/ Rauſchgeel/ Goldgelb/ Operment/ Huttenrauch. Item rubrum ſandaracha Græcorũ: Fewrſchwefel/ roth Operment/ rother Schwefel/ Renßgelb/ Roßgelb.

Artetiſcius dicitur, qui membri defectum patitur alicuius. Ein Glidgebrechlicher.

Arthoicum ſiue Pannonium: oleum rubeum ex radicibus herbarum cum pane in fimo digeſtis, expreſſum. Vox a Theophraſto ficta. Ein roth Oel/daß auß den Wurtzeln wirdt/wenn man ſie in Roßmiſt mit Brodt faulet.

Artifex, Abtreiber/vel experiundæ venæ vel metalli, Probierer.

Aſabon, id eſt, ſapo.

Aſafætida, Teuffelsdräck.

Aſagen, id eſt, ſanguis draconis.

Aſagi, id eſt, vitriolum vel atramentum rubeum, azegi idem.

Aſamaz, id eſt, viride æris.

Aſaphatū, impetigo, & ſerpigo, lichē: Cognata inter ſe ſunt cutis vlcera, vel vitia. Geflochten zittermal≈flecht/ Hayrwurm.

Aſeb, aſep, id eſt, alumen Germanis, Alaun/res eſt metallica, ſeu vena terræ, quæ habet mediam ſubſtantiā inter calchantum, & ſal, & reperitur in fodinis. Eſtq; ſalſugo, quaſi terræ, vt Plinius inquit lib. 35. c. 15. fitque ex aqua, limoque, hoc eſt terræ exundantis natura: corriuatum hyeme, æſtiuis ſolibus maturatur. Eſtq; vena, quaſi terræ, quæ per nimium calorem in album colorē transducitur. Et omne calchantum alumen continet: Nomen iam alumen factitium quoddam eſt: licet & ſpecies aluminis nonnullas cognitas, a doctis tenemus; licet & potiſſimum alumen fiat in calidis regionibus, & præcipue in locis ſulphureis & ignitis. Quia vero alumen multas habet ſpecies, proponemus more ſolito propter ſtudioſos harum rerum.

Aſeb, ſebel, alpar, alumaic, arabice, ſcipterea, Græce alumen alaum, calidum & ſiccū 4. gradu Auicenn. Calidum & ſiccum 3. gradu. Natiuum in fodinis, ex aqua, limoque ſalſugo terræ, Eſt aut Candidum aut

Nigrum in Cypro, quo purgatur aurum.

Candidum, eſt Spiſſum, vel Concretum, &

Liqui-

Liquidum, quod vocant alumen de Rocha, vel rocca, vel liparinum.

Sciſſum eſt triplex: Globoſum.
Rotundum
Sciſſile.

1. Gleboſum rurſus duplex: foſſile, &
factitium, cuius vna atque altera ſpecies: Coquuntur (plurimum ex foſſili natiuo,) & coagule-ſcunt. Et nos ex his omnibus ſpeciebus tantum factitium hoc gleboſum habemus.

2. Rotundum Zuccarinum ob ſimilitudinem zuccari eſt rurſus duplex: Foſſile, &
Factitium.

Foſſile, quod ſtrongilen, ſeu ſtrigilim (ni fallor) vocant. Cuius iterum ſunt duæ ſpecies Fungoſum, &
Pumicoſum.

Fungoſum, quod omnium ore facile diluitur, & damnatur in totum.

Pumicoſum, idque melius, & foraminum fiſtulis ſpongię ſimile, rotundumque. Nam candido propius, cum quadã pinguedine ſine harenis friabile: nec inficiens nigritia natione Ægyptium, aut Melinum.

Factitium eſt, quod manu fingitur, damnaturque.

3. Sciſſile, quaſi flos gleboſi, quod Schiſtion a Plinio l. 35. c. 15. Et fiſſile dehiſcens in capillamenta caneſcentia, vnde trichitin, id eſt, capillare. Hoc quoque fit, & adulteratur ex lapide ſciſſili, & nunc plumoſum dicitur, ſiue alumen de pluma, vel ſcaiola vulgo: & procul dubio amianthus, de quo, ſupra eſt alumen plumoſum noſtrum. Vocant etiam chalcitin, trichitin, vt ſit alumen, vel potius lapidis ipſius ſudor, in ſpumam coagulati. Quidam & alumen ærarium dicunt, quia in pyrite

concrescat. Hinc aliquoties chalcitis, alumen dicitur concretum. Hoc vero alumen adstringendi vim non habet, sed tantum siccat. Dicitur & sciptereon; inde & scipteria cistis, & alumen Iamenum, & scissum; & quādo alumen ponitur, hoc intelligitur scissum; & defertur Iamenum ex Babylonia: & quia non adstringit, & tantum siccat, ergo non est alumen, nedum scissile, & tantum formam aluminis habet. Hoc loco ipsum vide erratum Musæ.

Liquidum, quod vocant alumen de Rocha, vel rocca, vel liparinum est duplex. 1. Molle, pingue, limpidum, lacteum, quod vocant phorm:ion, cuius adulterationē Plin. docet deprehendere succo mali punici. 2. Pallidum scabrum, quod galla inficitur, & vocatur paraphoron. Horum vires sunt adstringere, indurare, rodere. Gignuntur in Hispania, Ægypto, Armenia, Macedonia, Ponto, Africa, insulis Sardinia, Melo, Lipara, Strongile. Vis illis calefaciendi, stringendi, expurgandi, extenuandi; Vruntur modo chalcitidis. Reliquæ, quæ illorū sunt virtutes medicæ, quæ patria, quæ signa, consule Dioscor. l.5.c.72. Plin.l.35.c.15. Serap. lib. aggregat. C. Seben. Auic.l.2.

Alumen. Conueniunt Medicinæ rotundum scissile liquidum. Est & alia species aluminis, quam vocant alumen affar, seu Vsnen Arabice, Latin. stercus passerinum, vel haron, cuius plures iterum species inuenies apud Serap. & Auic. Quidam sal alkali vocant: quidā non aluminis, sed salis speciē faciunt.

Ased, id est, Leo.

Asedenigi, id est, Æmatites.

Asegen, id est, sanguis draconis, azogen idem.

Asenec, id est, sol.

Aseph, id est, alumen scissum.

Asingar vel asugar, asmiar, asigi, id est, viride æris. Grünspan.

Asmaga, id est, permixtio, vel commixtio quorumdam metallorum ad inuicem.

Asoper,

Aſoper, id eſt, fuligo, Ruß.

Aſpaltum, Aſphaltum, id eſt, flos æris, vel bitumen rubeum, vel bitumen Indiacum.

Aſſala, id eſt, nux muſcata, Muſcatenuß.

Aſſaliæ, vermes ſunt intra aſſeres creſcentes, coſſi, teredones, termes, thripes, xylophagi, Holtzwurme ſo zwiſchen den Bretern wachſen.

Aſſanegi, Aſanirgi, aſaragi, das Puluer/ſo da fellt von Wänden deß Saltzes.

Aſſatio, geſchicht im Eſchen hart vnd trucken machen.

Aſſer triangularis, TragBahr.

Aſſeres ad latus ſcalarum lignis impoſiti, Abtritt.

Aſſer, qui poteſt erigi, Wendbret.

Aſſeres, qui continuæ lateribus imponuntur, Spähne.

Aſſeres, diſſectæ arbores extimi, Schwarten.

Aſſerculi vel pali, in quibus ſedent foſſores, qui cuniculũ agunt. Sitzpfähl.

Aſſos, iſt Alaun/ſagt Morienes, iſt aber gemachter Alaun / von der Materi deß Steins/nemblich weiß.

Aſterites, iſt Fewerſtein.

Aſtroites mas, globi dimidiati figura, ſtellis cinereis plenus, Ein Siegſtein voller Sternen.

2. Aſtroites fœmina, globi dimidiati figura, in quo maſculæ nõ ſtellis, ſed erucis vermibus ſimiles viſuntur: ita ſtellæ ſunt ab ipſa natura confertim compactæ. Darauff nicht Sternen/ ſondern Striche wie Raupen zuſehen.

3. Ex aſtroite globuli, quibus numerabantur olim preces. Ein pater noſter, von ſolchen Siegſteinen.

Aſtrum ſydus eſt cœleſte. Aſtrum hoc loco dicitur, virtus, & potentia rerum, ex præparationibus acquiſita, vt ſulphuris aſtrum eius eſt accẽſio, qua vertitur in oleum præſtantiſſimũ.

Item Aſtrum ſalis eſt eius in aquam vel oleum reſolutio, qua pariter maiores vires induit, quam antea habuerat. Mercurii pariter aſtrum eſt eius ſublimatio, qua miram acquirit vim, & potentiam naturali ſua maiorem & ſubtiliorem. Aſtri **oder** Aſtrũ **heiſt das Geſtirn. Aber in vnſer Chymiſcher Kunſt/ bedeut es die Natur vnd Krafft eines Dinges/ ſo es empfähet auß der** ꝑparation: **Alß wenn der** Mercurius ſublimirt, **der Schwebel mit einem Fûncklein Fewer angezûndet/ vnd das Saltz fûr ſich ſelber** ſoluiret **vnd zerlöſet wirdt/ ſo werden ſie Aſtraliſch/ Geſtirnmäſſig/ vnd heiſt das Geſtirn/** Mercurii, **deß Schwefels vnd Saltzes.** Vel Aſtrum, **der Stern iſt/ das** alkol, **oder** quinta Eſſentia, **die lautere/ vñ reineſte Krafft/ das** Extractum, **der Sahm/ vnd die Natur/ vnd Eigenſchafft deß Dinges/ ſagt** Baccho.

Aſub, id eſt, galaxia, **Senderung der Stern.**

Aſubedegi, id eſt, lapis ſcindens alios lapides.

Aſulci, id eſt, lapis azuli, Laſurd.

Aſuoli, id eſt, atramentum, dicitur & fuligo.

Atac, id eſt, talck, vel nitrum.

Atanor, id eſt, olla perforata.

Atebras, vncus aquinus, id eſt, vas ſublimatorium.

Athanor, qui & philoſophicus, & arcanus dicitur, eſt furnus compoſitus, arcano philoſophorum lapidi elaborando calorem, vbi ignis ad vas non pertingit, conuenientem tribuens. Multi multos eiuſmodi furnos exſtruendi modos ſibi imaginati ſunt: Vnum tamen noſtri inuenti, qualis omnibus, tum ob ignis contiguitatem, quam eiuſdem temperantiam præſtat, huc apponere viſum eſt. Ex lateribus rotundis murus erigitur pedalis, qui in alterutra facie, ſpatium inane oſtiolo relictum habeat, cineribus eximendis dicatum. Super hoc ſtructum craticula ferrea collocatur, ſuper hanc craticulam

alio

alio aliquo oſtiolo,per quod carbones ferro commoueri poſſunt, latiorem inferius, quam ſuperius erigimus. Turrim hanc in proceritatem eo modo euectam, quando ad ſumam carbonibus eſt impleta, terreo cooperculo occludimus. Attamen in poſteriore muro, proxime a craticula foramen apertum relinquimus, per quod calor athanor nitrare poſſit, idque ſpatula, vel obice ferreo,(nonnulli regiſtrum vocant,) qui ſubleuari, ac deprimi poſſit, claudimus. Hic etiã in ſuma turri digitos quinque latos ſub operculo, paruum foramen, per quod auricularis digitus vix permeare queat, conſtituimus, quo ignis aerem, tanquã fomentum ad ſe trahere poſſit.Huic turri eo pacto exſtructę fum⁹ collateralis,ſiue ipſum athonar annectitur.

Erigitur pariter murus rotundus altitudinis ſeſquipedalis, qui prædictæ turris poſterius orificium recta labris ſuis cõtingat. Ab hoc muro furnum concameramus, relicto in ſummo cõcamerationis foramine aliquo,in modum thaleri Imperialis, per quod calor in hac parte ob cõcamerationem aliquo modo ſeſe reuerberans, ad proxime ſequentem aſcẽdere poſſit. Iam murum, a quo concamerationem cœperamus, rurſus ſeſquipedalem erigimus, eamque Camera obducimus, relicto pariter paruo foramine, in ſumma fornice, ſimili inferiori. Neceſſe tamen eſt, vt in huius mediæ partis facie aliqua locus, per quem materia imponi, eximique queat vacuus relinquatur. Nam hac media in parte Ergaſterium eſt, vbi materia in ſuo vaſe ſuper tripode collocata elaboratur. Loco vacuo complendo, & obſerando obturamentum aliquod rite claudens, ne quid aeris inde concipiatur,formatur,eique applicatur. Quatuor digitis latis ſuper hanc ſecundam concamerationem furnum, relictis in baſi eius quatuor reſpiramẽtis, cum ſuis obturamentis, quibus calor augeri, minuique

poſſit, tertia camera obducimus. Ein Philoſophiſcher diſtillir Ofen. Turba Clibanus, vel crilanos reuerberatorius Philoſophorum.

Atincar, vel Atinkar, id eſt, borax de petra, baurach, boras, Burreß von Felſen.

Atramentum album, id eſt, Calcadis.

Atramentum citrinum, id eſt, colcatar.

Atramentum Hiſpanicum credo eſſe vitriolum.

Atramentum rubeum dicitur aſaric, vel aſagi.

Atramentorum eſt akata, aliud alſrein, aliud kalkadis, aliud chalcanthum atramentum eſt Ægyptiacum.

Atramentum varie ſumitur.

1. Atramentum librarium ſeu ſcriptorium, Schreib Dinte.
2. Atramentũ fuligineũ. Buchtrucker Farb / Truckerſchwärtz.
3. Atramentum ſutorium ſeu coriarium, melanteria, chalcanthum, chalcanthon vitriolum intus rubeum, Kupfferwaſſer / Schuſter Schwärtz / Kupfferkieß oder Vitriol / der inwendig roth iſt / vnd rothe Streiffen hat.
4. Atramentum rubeum, Rothgebrandter Victriol.
5. Atramentum tectorium, vel pictorium, Kühnruß / Maler Schwärtz.
6. Atramentum album tenue, Kupfferwaſſer Blum.
7. Atramentum foſſile, Bergkupffer Waſſer.
8. Atramentum candidum, durum, ſtalacticum. Weiß Goßlariſch Jöckelgut.
9. Candidum purum ſpongioſum, foſſile, Goslarianum. Rothlicht / vnd lucker Bergkupffer Waſſer.
10. In candido rubeum itidem ſtalacticum durum. Rothlicht Goßlariſch Jöckelgut.
11. Viride durum natiuum Goslarianum, Hart grün Bergkupffer Waſſer.

12. Viri-

12. Viride spongiosum natiuum, Grünlich lucken.
13. Viride stalacticum durũ Goslariense, Grün hart Göckelgüt.
14. In candido cinereũ, Cyprium, Graw Bergkupfferwasser.
15. Durum cinereum natiuum. Graw hart Bergkupfferwasser.
16. Cinereum natiuũ Neapolitanum, cũ sulfure viuo coloris lutei. Graw Kupfferwasser mit einem reinen gelben Schwefel.
17. Viride solidum durum coctum Goslarianum, Grün hart gesotten Kupfferwasser.
18. Viride durum spongiosum coctum Goslariæ, Grün hart schwemicht Kupfferwasser.
19. Cœruleum coctum Cyprium, pulcerrimum. Schön blaw gesotten Kupfferwasser.
20. In viridi cœruleum coctum Goslariæ. Grün blawlicht Kupfferwasser.
21. Cœruleũ Romanũ coctum. Blaw Römisch Kupfferwasser.
22. Cœruleum Pannonicum coctum. Blaw Vngerisch Kupfferwasser.
23. Cœruleum Pannonicum, in quo alumen candidissimũ gignitur. Blaw Vngerisch Kupfferwasser/dariñ täglich Alaun wächst.
24. Cœruleũ coctũ, Radebergense, in Misnia Pañonico simile.
25. Radebergense cum sulfure mixtum. Radebergisch Kupfferwasser mit Schwefel vermischt.
26. Cœruleum coctum Goldebergense in Silesia cum alumine mixtum Goldbergisch Kupfferwasser/mit Alaun vermenget.
27. Candidum, durum, pellucidum, sublimatum, hart weiß/durchsichtig/vnd sublimirter Victriol, oder Kupfferwasser.
28. Destillatum, Kupfferwasser Oel.
29. Vstum, Gebrandt.
30. Vstum Cyprium.
31. Atramenti, salis, nitri, & aluminis post destillationẽ recrementum. Todtenkopff vom Scheidewasser.

32. Atramenti recrementum, ex quo poſtea Radebergæ ſulfur excoquitur.

Atramentum, id eſt, duenec, malagislaca, Schwartz Kreid/ Krieſchbech.

Atramentum viride, id eſt, Calcanthum; Vitriolum Romanum.

Atramentum ſutorium nihil aliud eſt quam vitriolum, id eſt, Chalcantum, hoc eſt, quaſi flos æris: non autem eſt χαλκοῦ ἄνθος diuiſa voce, id eſt, æris flos ipſe, de quo ſupra egimus: Sed ærugo æris, quæ etiam flos æris dicitur, iuxta recentiores. Sed hoc χαλκοῦ ἄνθος dicitur, quaſi flos æris. Alia enim eſt flos æris ipſe, aut ærugo æris, quæ etiam tali nomine vocatur: Et alia res eſt χαλκοῦ ἄνθος, id eſt, vitriolum. Hinc Plinius lib. 34. c. 10. Græci cognationem fecere, æris nomine, & atramento ſutorio; appellant enim chalcantum: Sicuti eſt quædam cognatio inter vitriola, & æris æruginem, quam æris florem etiam dicunt. Dicitur vero atramentum ſutorium ipſum vitriolum, quod olim eo coria ſua tingebant ſutores & alii opifices, qui corio vtuntur. Sed quia acre facile corrodit calceamenta, a ſutoribus aliud atramentum eſt excogitatum, quo tingunt coria, nempe ex ferro, Unſer Schuſter Schwärtz. Sed apud veteres atramentum intelligendum eſt vitriolum, metallicum illud, quod nihil aliud eſt quam aqua congelata, & aſſumta nãra æris, diuerſam habens naturã & formã, 2dm naturã lapidis, cui adhæret. Seneca p̄clare diſputãs de fontib. & fluminib. inquit, terra varios continet humores, & ẽt ſpiritus inſtar humani corporis, vbi humorum varia genera, ſcilicet, vbi alii neceſſarii ſint, alii corrupti, alii pinguiores, alii, qui mature durantur. Hinc eſt omnis huius metallorum, vt aurum, argentum, & qui in lapidem ex liquore ſoluuntur: Sicuti ſunt talia metalla, quæ Chymiſtæ non iniuria vocant ſpiritus,

spiritus, qui sunt contrarii fluoribus. Dioscorides lib. 5. c. 64. genere quidem vnum & idem atramentum esse dicit sutorium, molle & concretum, sed in specie esse triplex: scilicet.

1. Quod concrescit humoribus collatis stillatim in cuniculos, quod stillatitium vitriolum vocant, qui Cypria perficiunt metalla: alii pinarion, & stalacticon, id est, stillatitium dicunt: A Germanis, hæc species, Gockelgut.

3. Quod fit in speluncis, simplici ratione postea transfusum in excauatos scrobes, concrementum capescit: & pecton, id est, concretitium, & congelatum vocant vitriolum.

Et hæ duæ species sunt natiuæ, & differunt glebis, & ratione formationis: A Germanis dicuntur, alias Kupfferrauch/quasi fumus æris, seu pyritis in ipsis fodinis concretus seu congelatus. Harum vires conueniunt Medicinæ: adstringunt enim & calefaciunt, & crustas inducunt. Secundum colores vero natiui, atramenti sutorii, seu vitrioli sunt tres species, scilicet. 1. Vitriolum, aliud est candidum, cuius non facit mentionem Dioscorides, sed Plinius lib. 34. c. 12. Hoc propter candidum colorem, vel coloris similitudinem, vitriolum leucoion idem Plinius appellari dicit, & illo pingere fullones: atque in hoc transeunt melanteria, & sory.

Ceterum viola leucoion, Theophrasti, & Dioscoridis nota flos est medicis. 2. Viride. 3. Cœruleum, cuiusmodi Dioscorides L. C. docet stillatitium esse optimum: scilicet, quod graue, concretum, & translucens est. Ab aliis & hoc dici ait Lonchoton, quia quasi lancea nascitur: cui proximum sit cōcretitium. Modum vrendi docet istorum Dioscorides in Chalciti. Et magna est profecto cognatio, floris æris, id est, æruginis æris, secundum recentiores, & Chrysocollæ, & vitriolorum.

3. Coctile factitium est in Hispania: cuius parādi modum loco

citato docet Dioſcorides: & hoc aptiſſimum dicit ad infe-ctus, & denigrationes præ ceteris natiuis: a Germanis dicitur, **Kupfferwaſſer**. Eſt autem hoc factitium ſimplex, & racemoſum, quaſi efficaciſſimum, quod cœruleum colorem habet.

Plin. lib. 34. c. 12. chalcanthum, i. e. vitriolum, & atramentum ſutorium diuidit etiã in

- Natiuum foſſile
  - 1. Quod ſit ſcrobe cauato.
  - 2. Quod ſit in ſaxorum catinis.
  - 3. Quod ſit ſalis, modo flagrantiſſimo ſole, admiſſis dulcibus aquis, cogente.
- Factitium: quod in Hiſpania ex puteis, ſtagniſve fit, habentibus id genus aquæ, vnde natiuæ fiant.

Meta-

Metamorphosis, transmutatio, seu transfiguratio talium mineralium artifice natura ipsa.

Magna est cognatio floris æris, id est, æruginis æris, secundum recentiores, & chrysocollæ, & vitriolorum, & reliquarum eius specierum,

1. Zeg viride vel Atramentum sutorium, vel vitriolum, vel chalcanthum natiuum mutatur vel transit in

1. Misy facilime
2. Chalcitin ꝑ parte exteriori, cũ int⁹ adhuc sit atramentũ sutoriũ, lõginquitate tẽporis.
3. Filamenta cum veterascit, & fit chalcitis factitia, & iterũ, chalchanthũ mutatũ in chalcitin fit factitium misy

2. Chalcitis zeg citrinum melleum secundum Plinium caloris æris secundum Dioscoridem Colcotar, vel zegi secundum Arabes: medium inter marchasitã, id est, zeg nigrum, vel pyriten, vel atramentum nigrũ, & inter vitriolũ, i. e. zeg viride vel chalchanthũ, inueterata scili. mutatur & transit in

Sory facile

Sory autẽ & melanteria contra transeũt in

Chalchanthũ leucon, id est, candidum.

Arabes vero atramentum simpliciter zeg vocāt, & has atramenti species faciunt.

1. Zeg nigrum, id eſt, atramentum nigrum: Et hoc eſt marchaſita, i. e. pyrites. Nam marchaſita, ſeu pyrites diſſoluta, facit encauſtrum, quod vocatur a Serapione Zeg nigrum: quod & cum vino, & aceto ſoluitur in nigrum colorem, & ab Auicenna lib. 2. c. de Atramento, vocatur atramentum album, quia nō diſſolutum videtur eſſe coloris albi.

2. Zeg Colcotar, vel chalcitis, vel zegi, de quo mox agemus.

Citrini eſt zeg coloris, ſeu æris ſecundum Dioſcoridem, & dicitur zeg, id eſt, atramentum citrinum, ex illo fit quarta ſpecies, quæ dicitur zeg rubrum, vel rubeum, id eſt, Atramentum rubeum, vel rubrum, & vocatur Aſuria.

3. Zeg viride, ſeu atramentum viride: Et eſt chalcāthum, id eſt, vitriolum, de quo iam hic agimus: Et hoc eſt atramentum ſutorium.

Serapio

Serapio in capite zeg, ſeſe vidiſſe teſtatur in fodinis zeg nigrum, id eſt, marchaſitam, id eſt, pyriten. Et deinde Colcotar, id eſt, chalcitin, & zeg viride, id eſt, vitriolum, vel chalcãthum, vna coniunctim.

Et dicit has tres ſpecies diuerſitari ad inuicem in ſubtilitate, & groſſitudine. Quoniam quod ex his ſit groſſius, inquit, eſt zeg nigrum, id eſt, pyrites: quod vero ſubtilius, eſt zeg viride, id eſt, chalcanthum, ſeu atramentum ſutorium. Colcotar vero, id eſt, chalcitis exſiſtit medium inter hæc duo. Præterea zeg viride, id eſt, chalcanthum, & colcotar, id eſt, chalcitis, ſoluuntur & liquefiunt igni: zeg nigrum vero, id eſt, marchaſita, non facile ſoluitur, non facile liquefit.

Solidum eſt zeg viride, id eſt, chalcãthum, ſeu atramentum ſutorium, tanquam ſubtilius, præcipue Cyprium, facile mutatur in miſy, & exterior eius pars interdum tempore tranſit in chalcitin, cum intus adhuc ſit atramentum ſutorium. Eſtque pulcerrima hæc transformatio mutua. Talia metalla natiua, vt ſunt chalcanthum candidum, ſeu viride, ſeu cœruleum, quod eſt in colore: deinde etiam chalcitis, quæ æris: miſy, quod auri: ſory, quod melanteriæ eſt fere coloris: quorum toties Galenus meminit, & vtitur in emplaſtris, nec minus alii veteres: quæ olim laudatiſſima, & vulgaria fuerunt in Cypro: Non ſcio, an in noſtris iam fodinis argentariis inueniantur: licet non nego poſſe in his inueniri, ſi quis diligenter perſcutaretur. At in fodinis ærariis (licet non crebro) reperiuntur, vt Goslariæ, & aliis in locis. Mirum autem, quod vbicunque marchaſita, id eſt, pyrites ſit, ibi hæc omnia fiunt metalla, chalcanthũ, chalcitis, miſy, ſory: Et omnes hæ ſpecies demigrant: inde & atramenta dicuntur. Eſt autem chalcãthum calidum & ſiccum 4. gradu ſecundum Paulum.

Atramentum ſutorium, quid veteribus, & quid iam nobis ſit,

egimus: hic vero de atramento librario pauca cum Diofcoride agemus. Von der Dinten oder Black/ vt vocant Saxones. Modos autem, quos docet Diofcor. vnde fiat atramentum, omnino iam funt obfoleti. Nos enim iam multo aliter componimus noftrum atramẽtum, ex vitriolo, gallo, gũmi, etiam aliis modis, vt fciunt fcribæ, quare mutabilis eft, & qualitas eius iuxta ingredientia. Si vis, poteris atramentum librarium ita diuidere: Atramentum librarium, Dinten oder Black/ duplex eft, fcilicet naturale, quafi & factitium. Naturale q. fuccus ille omnino fimilis atramento librario: id eft, in fepia, In dem Blackfifch/ de quo confule Diofcoridem l. 2. Plin. Et Nicandrum aliofq;, vt de hoc fuo tempore agemus. 2. In eruca terreftri alba, qua comefta moriuntur fues de qua in lib. 2. Diofcoridis aliquando agemus.

Factitium iuxta Diofcoridem: 1. Ex fuligine e tædis cocta. 2. E fuligine refinarum, & pictoria cuiuis erodendi. Factitiũ vero nobis: 1. Ex lapide, de quo egimus in capite de Pingite. 2. Ex carta combufta. 3. Ex femine alni. 4. Ex lacte & cœte. 5. Ex fuliginibus. 6. Ex vitriolo, galla & gummi, Plin. l. 35. c. 6. docet, & alios modos, quibus olim atramenta libraria fint compofita, nempe ex terris coloris fulphurei; Ex carbonibus digeftis, in fepulcris, ex fuligine.

Attagar, id eft, lapis.

Attingat, id eft, flos æris.

Attingir, id eft, capfula terrea.

Attractiua dicuntur medicamenta, alias magnetica, quæ vim ad fe trahendi habent, ex fimilibus etiam attractiuis compofita.

Atureb, id eft, vitrum azazeze.

Aurancum, id eft, teftæ ouorum, aurantum idem.

Auraric,

Auraric, id est, Mercurius, Azoch, Azog, Azet, Besech, Besec, idem.

Aurum latus, id est, Gold in weicher tinctur, oder Ferbung/ die da die Cörper tingirt, durch daß jhr zugemischet wirdt.

Aurum coctum, id est, geschlagen Gold.

Aurum coticula experiri, Anstreichen.

Aurum experiri argento viuo, Arquicken.

Auis Hermetis, ist das rothe Bley/ mitten in dem Ey/ daß nun vber sich will vnnd soll/ ꝛc. Es ist auch die Esch in der matrice, heist auch anser, vnd Æs Hermetis, auis volans, quia in altũ euolat, & tamen iterum in terram propter nutrimenta descendit: vnde nutrix omnium est terra.

Aurum obrizum, id est, limatura auri. Goldfeilen oder Put Gold.

Auripigmentum, arsenicum luteum: a Germanis, Goldgelb Operment/ Hüttenrauch vocatur: pictores vti solent. Natiuum metallicum est, quod in iisdem metallis, in quibus nascitur, sandaraca reperitur, vt Dioscorides docet l. 5. c. 70. Est crustosum, aureo colore micans. Estq; adfine quoddã sulphuri, ex simili materia, & odore. Estq; sterquilinium terrestre (vt ita dicam) in cauernis terræ, quod per longam decoctionem transit in substantiam auripigmenti. Huius altera species fissilis est in squamas, qualis in Mysia Helesponti nascitur. Altera est pallida, glebosa, glandis effigie, colore imitatur sandaracam, quæ defertur ex Ponto, & Cappadocia. Arabes natiuum auripigmentum speculari lapidi simile esse dicunt, scilicet respicientes ad crustas. Sed lapis specularis ipsam pinguedinem non habet. Miscent autem iidem Arabes sandaracã cum Arsenico, & confundunt, atq; vno nomine hoc sc. Arsenico, vtrumq; ad sandaracã, & auripigmentũ censent, solo vero colore distinguunt: nec medici solũ, sed & Chymistæ: appellant n. Arsenicũ rubrũ, quod nos

modo ſandaracam: Et arſenicum luteum, quod nos auripigmentum dicimus. Auicenna album quoque habet arſenicum, verum album cum nunquam reperitur foſſile, Auicenna videtur ad alterum, forſitan genus factitium, reſpexiſſe, quorum vnum eſt luteum, alterum eſt album, quæ Chymiſtæ conficiunt, & hodie ſolo nomine arſenici appellantur.

Harnech

Harnech Arabice, Arſenicũ Græce, Auripigmentũ Latine.

- Luteum ſeu citrinum **Goldgelb Operment / Hütterauch**
  - Natiuum
    - Fiſſile ſeu ſciſſile, id que iterũ triplex:
      - 1. Coloris aurei, idq; optimũ.
      - 2. Pallidius, ſandaracæ ſimile deterius.
        - Hæc vtraq; ſquamoſa poteſt in laminas diuidi.
      - 3. Quãdo aureus color miſcetur ſandaracę, illud fiſſile, ſiccũ purũq; eſt, gracili venarũ diſcurſu.
    - Glebosũm effigie glãdis, pallidum ſandaracam colore imitatur.
      - De his duobus ſcilicet de fiſſili, & gleboſo Dioſcor. agit l.5.c.70. & illorũ adustionem in teſta, & quã vim habeant docet. Eſtq; calidum, & ſiccum in 4. gradu, ſiue fiſſile, ſiue gleboſum: citrinum tñ auripigmentũ Auicenna calidũ & ſiccũ 3. gradu dicit.
  - Factitium a Chymiſtis, idque
    - Album, cuius Auicenna meminit.
    - Flauum
      - Et hæc duo factitia, ſolum retinent nomen Arſenici, & fiunt arte, ex ſulphure, & argento viuo.
- Rubrũ i. e. ſandaraca Græcis, **Rother Schwefel / Fewer⸗Schwefel / roth** Operment, Germanis hæc ſandaraca iterũ duplex
  - Natiua **Berckrôte Reiſchgelb Roßgelb**
    - Noſtra, quæ eſt illa Plinii & Theophraſti, quia eſt puluis, & reperitur in fodinis argentariis.
    - Dioſcoridis, quæ virus redolet ſulphuris, nondum inuenta a nobis.
  - Factitia, apud Chymiſtas, cuius ſpecies eſt miniũ noſtrũ adulterinum, q iam fit ex plumbo, **vnſer Menge** / & quod ex ceruſa fit, iuxta Vitruuium, quod Dioſcorides vocat ſandicem, vt de ceruſa ſupra docuimus: Et repetemus infra de cinnabari factitia: & quomodo fiat ſandaraca, vide Plin. lib.34.c.18.

M

*

* De his omnibus ſpeciebus vide Serap. lib. Agg. c. Harmech Auic. c. de Arſenico: ibi de bonitate & malitia eius inuenies. Nam ſublimatum, quod alias ſal arſenicum vocant, interficit. Et album ex illis per ſe interficit. Venena ſunt, vt docet Dioſcorides. lib. 6.

Vel Anripigmentum iſt das Blut deß Steins. Turba fol. 10. Nennet es das Weiblein/ welches wir brauchen/ die Sonne zu ferben/vnd zu kochen mit Mercurio: Es iſt aber recht Schwefel Turba fol. 66. Queckſilber auripigmentum iſt Schwefel/ welcher auffſteiget von dem vermiſchten compoſito, es iſt der Roter Stein.

Auripigmentum lempinas aqua lilii.

Auripigmentum cruſtaleum Schiffriecht.

Auripigmentum gleboſum, Stickicht Operment.

Auripigmentum gleboſum mixtum cum ſandaracha Mit Reſchgelb vermengt.

Auripigmentum rubeum, id eſt, Reelgar.

Auripigmentum album ſublimatum, quod venis in albo ſubluteis diſtinguitur, Weiß ſublimirt Operment.

Auripigmentum ſublimatum, id eſt, nigris, ſubruffis, & luteis venis variatum.

Aurum, a Germanis Goldt/a Chymiſtis dicitur Sol, & tribuitur ſoli: metallum eſt omnium temperatiſſimum, calidum, & ſiccum ſecundo gradu, fixum, & rubeum tertio gradu dicunt. Eſtq; corpus metallicum, citrinum, fulgidum, ponderoſum, æqualiter in ventre terræ digeſtum, aqua minerali diutiſſime lauatum: Ex argento viuo puro, fixo, claro rubeo: Et ex ſulphure mundo, fixo, rubeo, non adurente. In ſumma/ aurum eſt ſubtiliſſima ſubſtantia argenti viui. Videmus enim argentum viuum faciliме aurum ſuſcipere, quod proximum ſua natura eſt, vt mater filium ſuſcipit. Deinde aurum, & ex pauca ſubſtan-

tia mundi sulphuris & puræ rubedinis constat, plus tamen habet argentiviui quam sulphuris, plus habet a matre quam patre. Sulphur purissimum cum matre argento viuo pater coiens, optimum generat filium aurum. Breuiter argentum viuum coagulatum, sulphure: puro igne, non tamen adurente fit aurum. Hic est ille filius dilectus, quem semper proponit facere, ad quem semper contendit natura: Verum diuersa accidentia superuenientia, alia procreant metalla. Est autem aurum primum duplex: natiuum & coctum.

Natiuum purum, quod a natura tale est, cuius massas Hispania vocant Palacas. Germani **gedygen Goldt**; idque reperitur: 1. in fluminibus: vt in Tago, Albi, Sala, Schvvartza, **Darumb frag die Goldtwäscher** 2. **In** montibus Arabicis, in fodinis, & puteis, partim solum, partim eius scintillæ quasi adhærent, ad saxi quoddam genus candidissimum, quod vocamus Germanice Quartz. Cuius copia est Cottenheydæ. 4. In capitulis pisciũ, quos Forellas vocamus. Coctum, quod conflatur, seu coquitur. 1. Ex pyrite, coloris ciner acei, & galenæ, vt infra dicemus, idque fit plurimum **Rechensteine**. 2. Ex terra quadam purpurea, vapore, & halitu terræ ita tẽperata, & affecta, vt sit fæcũda auri, ex qua in camino excoquitur aurum plurimis locis. 3. Ex chrysocolla. 4. Ex cœruleo, de his suis locis. Facit autem sicuti videmus plurimum ad auri bonitatem regio. Arabicum, Hispanicum, Vngaricũ, Germanicum certis distant gradibus.

Aurum **Goldt ist der Corper/ vnd** ferment **in das Philosophische Goldt/ welches in die höhe kan steigen/ den der Mercurius** Solis **ist der Sahm/ sagt** Bernhardus, **das ist die Seel/ vnd der Rote Knecht/ der die Weisse Fraw zur Ehe nimbt/ den man legt jhn in seinen Königlichen Schmuck an daß weisse Goldt/ darinn kein Metall vntergehet/ als allein daß Goldt.**

2. Es soll aber purgirt werden durchs Cement, durch das Cineritium gewäschen: vñ wird zum aller besten gereiniget durch Saltz/vnd Ziegelmehl.
3. Wann es mit Wasser ist soluirt worden / soll es durch Chrysolithum zum Geist gemacht werden.
4. Mischet Gold mit Gold/ dann Gold kan nit zu Silber werden/es werde denn corrumpirt, gefaulet/vñ schwartz: vnd wañ es Silber worden ist/alß denn wirdt es zu Gold/dañ man muß durch Mittel gehen.
5. Senior. Die Sonn gehet auff / wenn der Mond zunimpt/ vnnd ist in derselbigen verborgen/ wirdt auch darauß gezogen/ vnnd ist zweyerley: Der Leib der Sonnen / vnnd Wasser der Sonnen/das ist Mercurius philosophorum. Ja sie ist dreyerley/ Schwartz/Weiß/vnd Roth.
6. Wirdt Eysen genennet / dieweil es nit mag zerstöret werden.
7. Der Mond macht die Sonne luck vnd flüchtig / vnd feget sie von der Vnreinigkeit / ist die Mutter/vnnd der Acker/darein man das Gold sähen soll/anders bedörffen wir auch nicht/ alß allein Sonn vnd Mond.
8. Theophrast. Archidox. l. 9. Primũ Ens deß Goldes ist ohne Saltz daß congelirt, darumb penetrirt es / vnnd tingirt die Metallen.
9. Das gemein Gold ist todt / aber das Philosophisch hat ein Leben/ vnd wirdt gantz vnd gar zu einem nutriment. Das gemein Gold/wie es in die Menschen gehet / also gehet es wieder von jhnen. Rupercissa. c. 3.
10. Paracelsus de mineral. fol. 434. Von der Gebehrung deß Goldes wissendt/das da ist/ein Schwefel / der ist von der Natur in das höchste sublimirt vnnd gereiniget von allen seinen schwärtzen vnd fæcibus, vnd so hoch diaphonirt vnd condirt, daß nichts sein mag vnter allen Metallen / daß höher am Leib

sey/

sey/oder sein köñe: Vnd es ist der sulphur auri materia prima, eins auß den dreyen ersten. So die Alchimisten diesen möchten finden/ wie er denn ein Goldbaum/ vnd in seiner Wurtzel wol zu finden ist/ sie möchten sich wol frewen. Deñ das ist der Mercurius philosophorum, der auß dem Golde wirdt/ nicht der ander/ der auß dem Marte oder Venere gemacht wirdt/ das ist der scrupel jres vniuersals. Nun ist der Mercurius auch beym höchsten/ auff metallische Art separirt von allen terrestriteten vnd Zufäll/ allein in sein purū minerale corpus transmutirt, auff alle perspicuitet, das ist der Mercurius philosophorum der aurum generirt, ist das ander Stück der primæ materiæ. Darnach ist das Saltz/ daß da ist das dritte primæ materiæ Solis, vnd von dem Baum/ darauß Gold wächst/ vnd ist zum höchsten crystallirt, vnd so hoch sequestrirt vnd depurirt von aller seiner Schärffe/ acerbitet, acetositet, aluminositet, vitriolitet, also das kein Anfang hat/ sondern frey/ in jhm selbs auff das höchste elucidirt, vnd die höchste Berlische diaphonitet, ietzund die drey zusammen seindt.

11. Gold ist microcosmus, ein kleine Welt/ hat drey principia, vnd vier Element/ vnd ist ein himlische Substantz/ Himmel vñ Stralen der Sonnen/ darumb bestehet es im Fewer/ vnd ist die höchste medicin, hat inn sich alle Sternen deß Himmels/ vnd alle Kräuter der Erden.

12. Wirdt genennet/ vnverbrennlich sulphur, stymmeum Italicum, Spießglaß/ syderites, Eysenkraut/ Marchesith/ auri cercilium, Goldschneck/ Goltpurpur/ crysocollum, chyrisites, Goldstein/ Berggrün/ Borax, chrysocomium, Goldsafft vnnd chalcedomius. Aurum autem varias habet species.

1. Aurum purum, ignem non expertum, quale in Albi, & in multis riuis Misenæ lauatur, Gediegen/ gewaschen Goldt/ gewaschen Goldflitzehen/ Goldkörner/ gescifft Gold.

2. Fossile ex monte Carpatho, quod statim est suum, Gediegen Goldt.
3. Aurum parum fossile in lapide ferri ex eodem monte, In einem Eisenstein.
4. Ex eodem monte, in silice duro candido, Gediegen Goldt in einem harten Fewerstein.
5. In lapide vocato armenico ex monte Carpatho, Gediegen Goldt in einem Lasurstein.
6. Bracteæ, & scintillæ auri purissimi in saxo candido duro e Pannonia exteriore, Rechtgediegen Goldtstücklein in einem harten Weissen Stein.
7. Argentosum fuluum, in saxo viuo adhuc tinctum Weißgoldt darauß das Quecksilber noch nicht gar verraucht ist.
8. Argento commixtum, in silice cinereo, e Norico, seu Styria, quod Electum appellant, Guldig silber Natürlich.
9. Argento post excoctionem mistum Werck.
10. Aurum coctum, & ab aliis metallis segregatum, quod obryzon Græci. Fein Goldt.
11. Quod argenti mixturã habet, Gleich od' Reinisch Gold.
12. Cupro tinctum, Gegrent Goldt.
13. In fila ductum Gespunnen Goldt.
14. In bracteas ductum Geschlagen Goldt.
15. Lapilli, qui reperiuntur in riuis circa arcem Honsteinam, e quibus aurum excoquitur Goldtkörner.
16. Auri ramenta grauia ibidem inuenta, Gediegem gesteiff Goldt / oder Körnicht Goldt.
17. Vena auri fertilis in monte Carpatho, Guldig Ertz / oder ein guldner Handtstein.
18. Ramenta auri leuia ex eodem loco, Rein gediegen Flemmicht Goldt.
19. Scobes auri collectæ lotura, & in ramẽta ductæ Gekretze.

20. Spu-

20. Spuma auri Goldglette.
21. Recrementa auri Schlacken. Auriga treiber.
Aurichalcum, i.e. Ertz oder Meßing. Auria massula, i.e. König.
Aurum Philosophorum, id est, plumbum.
Aurum potabile est liquor, sine corrosiuo, quod paucissimi norunt, eorum etiam, qui parant cotidie in hominum perniciem potius, quam salutem,
Austromantia alia est superstitio quædam excogitata, ex ventorum obseruationibus, vt cum astra ventorum in summam, vltra consuetudinem, vehementiam erumpunt, inde futuri prosagiũ homines otiosi magis, quæm curiosi pronunciant.
Aurum vitæ est aurum præcipitatum, vel Mercurius præcipitatus cum auro, ac in summam rubedinem reuerberatus, Ein præcipitat mit Goldt gemacht/der durch das Fewer in die höchste Röhte gebracht ist.
Aurum viuum, id est, argentum viuum.
Auuer, id est, aqua pura, vel lenis.
Axiculus Walze/ Walcheim.
Axiculus ferreus Schwentzelnagel.
Axungia de mumia, quæ interdum mumia de medullis etiam scripta reperitur, est medulla ossium.
Aycophos, id est, æs vstum, alecofoc idem.
Azaa, id est, magra, terra rubea
Azagor, id est, viride æris, Azragar.
Azamo, id est, Calor Indus.
Azanec, id est, Armoniacus. Azarnet ist Auripigmentum.
Azec, id est, atramentum viride. Azci, id est, atramentum.
Azeff, id est, alumen scissum. Azedegim, id est, Hæmatites.
Azeg, id est, Vitriolum, azezi, azegi
Azegi arec, id est, aqua atramenti.
Azem, id est, butyrum coctum.

Azemaſor, id eſt, minium vel cinabrium.
Azenſali, id eſt, ein ſchwartzer Stein/ſo im Goldt funden wirdt: Iſt auch Mooß/ſo auff den Felſen wächſt.
Azernec, id eſt, alfatida.
Azius, iſt ein Stein/darauf Saltz wächſt.
Azimar, id eſt, flos æris, vel æs vſtum.
Azob, iſt Zucker Alaun.
Azoch, iſt vnſer Mercurius/das iſt ein doppelter Mercurius/ deß Steins Materi. Daher ſagen ſie/Azoch vnd Fewer ſindt genug/den Latonem zuweiſſen/vnd das gantze werck zufertigen. In der erſten Arbeit erſcheinet er weiß: dan das Weib vberwindt den Mann. Darnach ſchwartz. Braſeſchi ſagt/ wañ Azoch zu Saltz wirdt/ſo wäſchet er Latonem, das iſt/ den Metalliſchen Schwefel. Dann wo er nicht die Röte ablegt/vnd weiß wirdt/ſo taug er nichts. Dieſer Schwefel heiſt der Mann. Anfänglich iſt er roth/ vnd wann dieſelbige Röthe/ oder die vnctuoſitas, Feiſtigkeit (welche die Röthe verurſachet) hinweg iſt/ſo ſagt mann/der Schwefel ſey hinweg.
Azoth eſt argentum vivum, ex quouis corpore metallico tractum: & proprie Mercurius corporeus, Mercurius corporis metallici. Paracelſo præſertim eſt vniuerſalis & indifferens medicina, rerum ſpeciem omnem exuta, & intentiſſimam induta vim, atq; centralem quandam virtutem generaliſſimam, reliquas omnes medicinas in ſe concludit, non aliter, quam prima reliquas omnes ſubſtantias, excluſis accidentibus. Hanc in enſis pomo concluſam, quocunq; locorum ierit, geſtaſſe ſecum perhibetur. Sonſt iſt ein Queckſilber aus Metall gebracht. Aber Theophraſtus nennet ſeiner fürnembſte Artzney eine alſo: Vermeinen etliche/es ſey Lapis philoſophicus geweſen. Der Azoth wird auß den Cörpern gezogen durch Mercurium/vnd wird genennt Spiritus animatus,
ein

ein gesceßter Geist / aqua nostra, Essig/&c. Lacin. lib. 2. c. 2. Maria spricht/ Wann der Laton geweisset ist / so heisset er Azoth. Daher wird gesagt / Azoth weisset den Latonem, darnach weisset der Laton abermalß andere/ vnd rötet / vnd wann er wider rot ist / heist er abermal Laton. Geber: Azoth ist der Mercurius, welcher von den Cörpern durch den Mercurium Philosophorum außgezogen wirdt. Ist also vnd wirdt Azoth ein Elixir, id est, ein vffgelöster Cörper in dem Mercurialischem Wasser. Heist auff Arabisch Azoth ein auffgelöst Silber. &c. Es ist auch die Metallische Erdt in den Bergwercken/ vnd wirdt genennet Azoth vitreus, oder vitricolaris, chalcanthis; weiß vnd glänzendt/ innwendig rot/ auch anzusehen schwartz / vnd grün: Hat ein Farb/ wie ein gifftige Erde. Ist den Metallen nahe verwandt.

Azub Arabice, Latine Alumen, Azel idem.

Azubo, id est, vas chymicum. Bedigar idem.

Azuc, id est, corallus rubeus.

Azumen, id est, pondus, baccatum.

Azur, vide Turbam fol. 30.

Azuric, id est vitriol rubeum.

Azymar, id est, vermilio. Azamar idem. vel minium.

B

BAcar, Das Gewicht.
Bacillus teres ſtriatus, Kerbholz.
Bacillum, Knebel.
Bacillum fereum foſſorum teres, Eiſen/damit man einen durch=(ſchlag machet.
Bacilla ferrea fiſcula incluſa, Strengſtange.
Bacilla ex acie facta, Stachel/ Stäbe.
Bacilla maiora ferrea vncinata, Gorthackes.
Baculus ferreus eſt inſtrumentum ad ſuſtinenda impoſita va-(ſa cuſum.
Bacillum ferreum, Nagel/ Nahel/ Brecheiſen/ Steckeiſen.
Bacilla ferrea, Stabeiſen. Bagedia, i.e. libra 12. Vnciarum.
Baiac, id eſt, Ceruſa, Bleyweiß.
Bayda, i.e. vas ſuper quod deſtillatur. Balziam, i.e. faba.
Balaſius purpureo ſeu roſeo colore flameſcit, & rutilat, & a nonnullis placidus dicitur: aliqui putant eſſe Carbunculũ, colore ac virtute diminutũ, quemadmodũ virtus fœminæ a virtute maris differt. Pluries compertũ eſt, q; exterior pars vnius lapidis atteſtat balaſio, interior carbunculo, & ex hoc dicunt balaſiũ eſſe domũ Carbunculi. Balaſii virtus eſt varias cogitationes ac luxuriã auferre ac reprimere: conciliare amicorũ diſcordias, ac in humano corpore ſanitatem inducere. Qui tutus ac potatus cũ aqua oculorũ, infirmitatib. opitulatur, & hepatis dolorib. ſubuenit: & q; mirum eſſe arbitror: ſi ipſo balaſio quatuor domus angulos, viridarii, aut vineæ tetigeris: a fulgure, tempeſtatibus, ſiue a vermibus erunt immunes.
Balitiſtera, id eſt, terra rubea. Balneũ Mariæ, id eſt, aqua calida.
Balneum aliud maris, roris aliud.
Balneum maris vel Mariæ eſt, quando res diſſoluenda in conueniente vaſe aquæ calidæ in ſuo aheno contentæ imponitur, inibiq; operatio perficitur.
Balneũ roris eſt, qñ vas aquã non tangit, ſed a vapore aſcendente calefit, resq; impoſita diſſoluitur. Vel: Bal-

Balneũ Mariæ, vel maris, vt multi vocari volũt, eſt furnus deſtillatorius, aquã continens, in qua calente vaſa chymica ponuntur ad putrefactionem ſuæ materiæ, q̃ capiunt, ad ſeparationẽ, & id genus humidarũ aſcenſionũ pficiendas operationes.

Balneum roris, vel roritũ eſt furnus, in quo ſuper vaporẽ aquæ duntaxat vaſa deſtillatoria ſuſpendunt, vt aquæ corpus non cõtingant, alio nomine vaporoſũ, aut vaporariũ vocauimus.

Balſam, **Bech/iſt die Feuchtigkeit/die vber bleibt.**

Balſamum. Balſamus eſt ſubſtantia corporum a putrefactione conſeruans. Eſt internus & externus. Internus in homine eſt temperatiſſima q̃dã ſubſtantia, non amara, non dulcis, nõ acerba, neq; ſal minerale, ſed ſal liquoris, q potentiſſime a putrefactione pſeruat: dicit & naturę corporis gluten temperatiſſimũ. Breuius ſic: Eſt ſalis interioris liquor ſuũ a corruptione corpus tutiſſime pſeruans naturaliter. Externus eſt terebinthina nullã vim ignis paſſa, ſed digeſta: Parac. l. de tereb. Itẽ omne illud, q celeriter ſanat a Germ. ſermone ad chirurgiã adaptatũ nomen duab. dictionib. **Baldzamen**/i. e. celeriter coniunctũ. Itẽ quoduis oleũ diſtillatũ, & ad ſumũ gradũ puritatis adductũ: Item quicquid corp⁹ vel mortuũ vel viuũ a putredine cõſeruat, **Ein Erhalter aller Cörper für faulung vnd zerbrechung: Iſt zweyerley/ein iñwendiger vnd außwendiger: Der iñwendig iſt ein temperirt Ding / weder ſawr/ noch ſüß/ein** reſoluirts **Saltz od' Safft deß Saltzs im Menſchen/ daß für fäulung behütet. In natürlichen Dingen iſt d' außwendig Balſam/der alle Cörper für fäulung vñ zerſtörung behelt/ alß da Schwebel vnd dergleichen.** Item **ein jedes diſtillirt Oel/ auch ein jedes Ding/darinn ein ſchnelle Heilung iſt.**

Balſamus de mumiis eſt balſamus de carne tractus, **Fleiſchbalſam/Mumebalſam.**

Balſamus elementorũ externus eſt liquor Mercurii externi, i.e.

elementorum mumia externorum, vnum ex tribus rerum principiis, rerũ firmamẽtalis essentia, alias quintã. Der Element ausser Balsam. Ist eines auß den ersten drey Anfängen aller Ding: der Mercurialisch Safft der Element.

Barach panis, id est, nitrum Salis,

Barcata, id est, meatus ignis.

Bardadia, id est, libra.

Barnabus, barnaas, sal petræ vrinarium, vrina salis petræ, acecum acerrimum, Salpeter/darauß er wird/oder scharpffer Essig.

Basiliscus minor, stellio, moletoum, kleiner Basilisck.

Barurac ist Glaß.

Basura, id est, semen.

Based, besed, id est, corallus Belesis.

Batitura æris, cubeletas.

Batillum, Schauffel.

Battitura rami, id est, squama Veneris, ist Kupfferschlag/ oder Kupffer Asch.

Battitura æris, id est, squama metallorum, der Metallen Schupen. Græce, lepidos, Arabice Cubel, vel Tubel, vel fuligo, Germanice Hamerschlag.

Baul, id est, vrina.

Baurach ist allerlei Saltz.

Baurac wird vom Schaum deß Glases oder Niters.

Baurac, id est, bores.

Baurac, id est, sal gemmæ.

Baurac, i. e. sapphirium lithargyrũ albificatum, weiß gemacht Glett.

Baurac est genus salis Alzedi, & diabesis, id est, testudo argenti viui.

Baurac, id est, sal vitri, fex vitri, spuma vitri, fel vitri.

Baurac, id eſt, attinckar.

Baurac, id eſt, quodlibet genus ſalſuginis.

Baurac acutum, id eſt, coctum.

Baurac iſt Pflaſter / damit die Fugen vmbſtrichen werden / als deß Golds mit Eyerclar vnd Mehl.

Baurac iſt auch geſaltzen nitrum / Armeniſch vnd ſchwefeliſch.

Beleſon, id eſt, balſamus.

Bercos, id eſt, rotundum.

Berna, id eſt, vas vitreatum, birmina.

Berillus eſt ſpeculum cryſtallinum ſuperſtitioſe conſecratum ab auguriſtis: ein Cryſtalliſcher conſecrirter Spiegel / Brill / Beriil.

Berilliſtica eſt ars in eiuſmodi ſpecillis viſiones obſeruandi, die Kunſt / wie mann durch Brillen oder Cryſtallen ſehen ſoll.

Berrionis, id eſt, colophonia, gummi iuniperi idem, & bernix, ein Ding daß auß Leinöl gemacht wirdt / alias Vernis.

Beryllus. Eandem aut ſimilem naturam cum ſmaragdis berylli habent, in India originem habentes, & raro alibi reperti. Poliuntur omnes ſexangula figura, ne color ſordeſcat, ſed repercuſſu angulorum excitetur. Sunt autem Berylli variæ ſpecies, ſcilicet:

1. Probatiſſimi ſunt, qui imitantur viriditatem puri maris, interueniente glauci & cœrulei temperamento.

2. Proximi his ſunt chryſoberylli, paullo pallidiores, in aureum colorem exeunte fulgore. Languidius micant, & aurea nube circumfunduntur.

3. Chryſopraſus, his præcedentibus pallidior. Trahit mixtã lucem ex auro & porraceo. Hunc propter guttas aureas in coagulato quaſi ſucco porri, ſpeciem praſii fecere, vt in præcedentibus dictum.

4. Hyacynthizontes, qui referunt prope hyacinthos, & ipſos probant.

5. Heroides.
6. Cerini.
7. Oleagini, coloris olei.
8. Cryſtallis ſimiles. Hi habent ſordes, pterygia, ſales, capillamenta. Berylli & circa Pontum reperiuntur. Et Indi, qui præcipue delectantur beryllis, eos adulterant, imbuendo cryſtallos. Ceterum beryllus facere dicitur ad amorem, curare oculos & epar, & ructus, extenuare ſpiritus: ſoli expoſitus, incendere ignem. Conſule de beryllo Plinium l. 37. cap. 5. Solinum in Polyhiſtore, cap. 55. Albertum in ſuo Lapidario.

Beſachar, Fungus, Schwamm.

Beſonna, Bezonnar, muſcarum fungus, Fliegenſchwamm.

Bezar vel Beſar, id eſt, lapis viridis, Ein Grüner ſtein.

Biarchetunſim, pythium, ceruſſa, Bleyweiß.

Biladen, id eſt, calips, calybs, Stahl.

Biſematum eſt omnium leuiſſimum, pallidiſſimum & viliſſimum plumbum.

Bitrinati, Verglaſſet.

Bitumen, Bergwachß.

Bitumen a Græcis aſphalton dicitur, forſitan, a lacu Aſphalti te in Iudæa, qui nunc vocatur mare mortuum, vbi ſcilicet olim Sodoma & Gomorra fuere. Nam ex illo lacu lentor ille aſphalton eruitur, in vſum mortalium, cum cetera ſit omnino ſterilis. Præterea bitumen in Aſſyria & Chaldæa copioſe adeo naſcitur, vt pro cæmento ſit in muris condendis. Semiramis enim dicitur bitumine fabricaſſe muros Babyloniæ. Dicitur vero bitumen naſci in Babylonia, propter frequentia illic fulmina. Eſtq; bitumen nihil aliud, quam limus aquæ extractus lentiſſimus, pici ſimilis, & quaſi pix terræ. Propterea etiam Dioſcorides libro primo poſt picem bi-

tuminis mentionem facit, & enumerat eius genera esse a Patria Phœtuceum, Babylonicum, Zacynthicum, Siculicum. Docet & bonum esse, cum sit purpureum, seu purpuræ modo splendeat: econtra malum & vitiosum, cum sit nigrum. Ceterum quoad ipsam substantiam, bitumen duplex est, scilicet glutinosum, durum, in terra, & liquidum: in aqua & fontibus etiam, vt Curtius testatur natans, quo vsi sunt vice olei, iniuste oleum Sicilicum nominantes. Plinius bitumen alibi limum, alibi terram testatur esse: limum scilicet emergentem a Iudææ lacu. In Babylonia & liquidum & candidum gigni docet, quod est pissasphalton: & est liquidius, & magis accedit ad naturam picis. De bitumine e terra pulcre Ouidius dicit 9. Metamor. Vtue tenax grauida manat tellure bitumē. Optimum tamen fertur Iudaicum. Estq; proculdubio species naphthæ: sed non naphtha ipsa, vt quidam volunt. Vide Serapionem capite Brasalendi. Naphtha enim est petroleum, & liquidum oleum. Sed bitumē vel asphalton, est res dura, tenax, quæ puluerisari nonnunquam potest, non resoluitur tamen, habens fœtorem naphthæ. Miror autem aliquoties in vndis reperiri, tam aduerso incendiis elemento materiam, tam amante ignis, vt accensa affusis aquis magis ardeat.

Nicander in theriaca bitumen prædicat valere ad venenata abigenda. Bitumen certe epilepticos exturbat, vino potum. Quartanam expellit sua vehementia & spiritus acrimonia. Non mirum ergo, si venenata abigat. Fuit & olim eius vsus in statuis tingendis, & ferro indurando. Consule Arabes, item Dioscor. Plin Solinū, Strabonem & alios. Addem⁹ & pauca de pissasphalto. Pissasphaltū liquidius est ipso bitumine, & nomen habet a pice & bitumine, forsitan quia redolet picem bitumini mixtā. Estq; duplex pissasphaltū: sc.

naturale, quod creſcit: & factitium, quod fit ex pice & bitumine arte. Dioſcorides lib. 1. c. 83. naturale deſcribit. Plin. lib. 24. c. 7. factitium celebrat, wenn man Bitumen vnnd Bech zuſammen ſchmeltzet. Quod contra ſcabiem ouiũ proculdubio intelligi vult 3. Georgicorum, cum inquit:

Idæaſq; pices, nigrumq; bitumen, &c.

Niſi nigrum bitumen ſordidũ & vitioſum, aut ſicilicum liquidum velis intelligere. Ceterum naturale piſſaſphalton ex agro Apollonitarum circa Epidaurum effoditur. Sed reliqua in ſequentibus agemus. Vel:

Bitumen ſulphurea terra eſt, ſuccus pinguis; Geſchwebelt Erd/ Schwebelerd/ Erdſchwebel/ Erdhartz / Hartzerde / Hartzbech. Bitumina varia ſunt: liquidum oleo ſimile, petroleum. Liquidum odoratum Saxonicum, deter, odoratum, camphoræ natiuæ, Kampfer. Nigrum, craſſum, quod a picis colore nomen habet, e lacu Sodomæo, quo Mauri cadauera implent. Nigrum craſſum e Palæſtina, Jndianiſch Bergwachß. Foſſile carbonibus ſimile, Böhmiſche Steinkolen.

Bitumen peruerſum eſt liquor incertus, ein verkerter Leim: Jſt ein vngewiſſer Safft.

Blanca } mulierum.
Blactara } id eſt, ceruſa vel blancta.

Blicare, id eſt, præſil præparatum/ Preſilg.

Blincta, Rote Erdt.

Bodagi, id eſt, aliud vas.

Bodid, id eſt, ouum.

Bof, id eſt, calx viua.

Boleſis, Corallen.

Bolus dicitur lutum, quod minerale nullum in ſe habet.

Bolus, iſt die Drüſen von der Schwärtze.

Bolus eſt coagulum ſpecificum, quod eſt eſſentiale, chymicũ, vt ſit

vt sit essentia quædam liberata ab impuris, & alienitatibus per coagulationis, quam necessario antecedit solutio, modum segregata, constitutaque, quomodo solent boli eluti in speciefieri, vt sit eis consistentia, & forma homogenea, qualis est bolaris, nouumq; etiam tabulis, id quod ad essentiam parum interest.

1. Bolus candidus Iuliacensis, ex luteo, ad quandam rubedinem accedens: vero bolo Armenio non dissimilis Iuliacensis.

2. Pannonicus verus, Vngerischer rechter bolus.

3. Luteus Theophrasti.

4. Bohemicus, & albus, & rubeus, inuentore Rudolpho II.

5. Annebergius, gebirgischer bolus.

6. Armenius verus, quem in magno pretio habet Turcicus Imperator. Vtuntur eo Turci contra febres, pestem & anginam.

Bolus Armenus, terra carpentariorum, Rötelstein.

Bolus Armenus; Magna eius copia prope Villacum, & Halberstadium reperitur, durus & puniceo colore quamprimũ terra remouetur. Quidam ita vocant hæmatiten, Blutstein/ oder Rötelstein.

Bolus Indiacus, id est, al.

Bonati, id est, vitreati.

Borades, id est, limatura.

Borax ist chrysocolla, wie batrachium.

Borax ist ein Gummi/ darmit daß Silber vnnd Gold consolidirt wird Et vocatur attinckar naturale.

Borax petrosa, id est, Feltsrich Borras.

Borax, capistrum auri; Heist Arabisch Tinckar.

Borax, id est, efrenitrum attinckar, vel nitrone.

Boraco vocatur etiam capistrum auri.

Boreas, Carbas, Ostnort.
Boritis, Ist der weise Stein/ nach der Schwartze/ macht das Ertz zu Wasser/ Turba fol. 31. 32.
Botamum, id est, plumbum votum.
Botus, botia, botus barbatus, Ist der Cucurbith.
Botus barbatus, id est, vas super vas, in quo funditur aurum.

Botus barbotus { Vas fusorium; Descensorium. Crasibulum. Iunco factum ad fundendum.

Botin, butimo, est terpentina: item balsamus terpentinæ, quando certo suo tempore colligitur secundum illinc influentiam balsamicam. Terpentin/ so nach seiner balsamischer influentz gesamblet wirdt/ oder Terpentin Balsam: quum plus virium a cœlestibus hausisse putatur.
Bothor, cossi sunt apostemata parua in facie, pustulosa, candida, papulæ facies, boæ, cezesmata, pyrhedones, Seirlin oder Weißbläterlein im Angesicht.
Botium, apostema siue excrescentia in gula, vt struma, Ein Geschwer oder Bergewachs in der Gurgel/ als ein Kropff.
Boxus, viscus in arbore nascens, Mistel.
Bractea, Item cuneus ferreus latus, Feder.
Bracteæ, laminæ, soleæ, Blech.
Bracteæ ferreæ, Platten.
Bracteæ simul iunctæ, Schloß.
Bracium, id est, cuprum.
Braricia, id est, vitrum.
Brase, id est, carbones.
Brassatella vel brassadella, ophioglossum, lingua serpentina, lanceola, lingulaca & lancea Christi, prope Argentoratũ satis abunde reperitur: Naterzünglin/ vnsers Herrn Spärkraut.

Brelisis,

Brelisis, id est, Katanos.

Brumati terreum, id est, vas vitreatum.

Brunus, Brimus, ignis S. Antonii, ignis sacer in membris, erysipelas; erythopelas, pyragrion, S. Antonis Fewer / Glockfewer / Rotlauff / die brennend raach / die Rosesse.

Bruta est vis quædam influentiæ cœlestis, quæ per animalia bruta rationalibus manifestatur, vt in Chelidonia per hirundinem, in sale per Ciconiam clysteris vsus. Verborgene Krafft der Himlischen influentz, so durch das Viech geoffenbaret wirdt.

Buccellare, id est, cibare vel bucorlare.

Buccellare, id est, frustillare.

Bulbus bulbi, id est, cæpa marina, & bulbus, idem credo, quod sit squilla, Meerzwibeln.

Buccatum, id est, vitreatum.

Bulga, in quam bacillo agitatæ aquæ infunduntur, Streichbulge.

Bulgarum gubernator, Streicher.

Bulga per se hauriens aquas, Reinge bulge.

Busta, id est, cocta cum veneno.

Burina, id est, pix.

Burac, id est, omne genus salis, alii vero distinguunt, vt Baurac, denequat, borago, borax, vritar, angar.

Butiga siue gutta ruonia vel rubea est inflatio totius faciei, Das gewück.

Butyrum Saturni, althei plumbi, id est, dulcedo, Die süsse deß Bleyes.

C

CAb, id eſt, aurum.

Cabala, Cabalia, Ars Cabaliſtica, eſt ſcientia occultiſſima, quæ diuinitus vna cum lege Moſi tradita fuiſſe fertur, quæ nobis Dei doctrinam de Meſſia patefecit, cum angelis amicitiam cultoribus ſuis contrahit, rerumq; naturalium omnium cognitionem tradit, ac diuino lumine mentem pulſis tenebris illuſtrat. Vox eſt Hebræa, Latine dicitur Receptio: quod vna cum lege, quam poſteà ſcriptam populo tradidit, ſecretiorem quoq; & veram legis Enarrationem Moſes in monte diuinitus acceperit, quam ſcribere nefas erat: Sed ordinariis reuelationum ſucceſſionib. alter ab altero, q. hereditario iure reciperet, neque prophana multitudine diuina myſteria cognita vileſcerent aut violarentur. Perſæ fuerunt diligentiſſimi huius cultores: vt patet ex appellatione ſuorum ſapientum. Magos vocant ſuos ſacerdotes & arcanorum peritiſſimos viros, quales fuerunt illi tres, qui Bethlehemum ex Oriente Chriſtum adoratum venere, & non reges, vt ſtultum vulgus hactenus exiſtimauit. De hac multa Reuchlinus noſtras, & Picus Italus Mirandulæ Dominus, & Petrus Galatinus copioſiſſime ſcripſerunt. Quin idem Galatinus aſſerit, veteres Rabinos per hanc Cabalæ ſcientiam Trinitatem Chriſtumq; Dei Filium agnouiſſe.

Non igitur ſtulta eſt multorum opinione ars, ſed potius ſcientia certa & cœleſtis, per quam Theophraſtus, vt de ſe ipſe ſcribit, Dei beneficio doctrinam ſuam conſecutus eſt, neq; a ſpiritib. malis quidquam habuit: quare falſò hac calumnia ab inuidis grauatur. Hoc tamen concedo, etiam hanc ſcientiam apud multos in abuſum deueniſſe, veluti alias quoq; artes.

artes. Scribit enim Theophrastus, Hebræos semper degenerasse, vt in doctrina Dei, ita etiam in hac scientia. Quare in veram postea sciētiam, falsamq; artem diuisa Cabala fuit. Accessit etiam literalis, quæ merito inter artes incertas numeratur, præsertim si ex Hebræo fonte non procedat. Vera enim Cabala in S. literis suum habet fundamentum.

Cabala Ist ein heimliche Kunst / dem Mose von Gott verliehen / die er nachmals ohn Schrifften / auff seine Nachkommene hat von Mund zu Mund lassen kommen / welche durch Erkandtauß deß göttlichen Wesens / aller Geschöpff Kräfften wunderlicher Weiß kan wissen / vnd jhm vnd anderen zu Hayl gebrauchen.

Caballi, Cabales, Lemures sunt & astralia corpora hominum, qui immatura morte ante prædestinatum vitæ curriculum interierunt: Illi post oberrare putantur super terram, donec terminus vitæ prædestinatus completus sit, vt quod viuere debebant corporaliter, spiritualiter adimpleant, si credere fas est, veræque religioni Christianæ non dissonum esse comperiatur e S. scripturis, vnde petendus lapis lydius, quo reprobatur omne, quod non conflatum ex auro Euangelico.

Cabalatar, id est, sal nitrum.

Cabebi, id est, squama ferri.

Cabeh, idem cum Cabebi.

Cabel, id est, stercus.

Cacabus, id est, vas continens chores tres, alias Eine Pfanne.

Cacedonium tartarum, est materia peccans in corpore humano, generata a separationibus facultate segregatiua, non succedente mox expulsiua, Kacedonischer Weinstein.

Cachimia, Weisse Silber Kreiden.

Cachimien, seindt wie Schaum vom Fleisch / ringer Krafft / Feind vnd Rauber der Metall / mag nichts darauß gemacht

werden. Als margasith, rot Sonn vnd weiß Mond. Kiß rot vnd weiß Koboldt/ Tucia, Oger ist der wust vom Veneris Spießglaß/perfect vnd imperfect, Arsenicalischer Schwefel im Leib deß Mercurii Talck / rot/ weiß vnd Gelb / im Leib deß Saltzes. Theophrastus de mineralibus schreibt also: Wißmath/Conterfin/vnd marcasith sind Spiritus, vermischt auß Venere vnd Mercurio. Wißmath hat ein irdischen Schwefel deß Martis Natur/Marcasiten werden in allen Geschlechten gefunden/ vnd sind als ein vberfluß der Metall: Der materi ist zu viel / kan nicht zu Metall werden / wann der Archæus scheiden soll/ also seindt auch die Cachimien, vnvolkommene Metall/errores, monstra in Marcasiten, Ist mehr Venus vnd Mercurius in den Cachimien, ist mehr Saltz/ vnd ist fixer vnd besten Diger/ als der Marcasith.

Cacia ferrea, id est, cochlear ferreum. Cadaria, id est, Tutia.

Cadmia Est duplex: scilicet natiua & factitia.

Cadmia natiua iterum est duplex: scilicet vna, quæ reperitur in montibus & riuulis, & nonnunquam torrentibus. Et vidi aliquando inuentam Cadmiam in Torrentibus Westphaliæ; de qua Cadmia loquitur forsitan Galenus. Alii disputant esse Irim gemmam. Nihil tamen hic ego sine iudicio affirmare nec ausim, nec volo. Altera Cadmia natiua reperitur in fodinis metallorum, fossilis & lapidosa: vt cernere licet in valle ad fodinam, cui nomen est Veronæ. Estq; ille lapis, quem Germani vocant, Den Kobalt/ nomine dæmonis, qui ædes inhabitat aliquando, vt in Saxonia vidimus. Plinius lapidem ærosum vocat. Et ille lapis, seu illa Cadmia natiua, fossilis der Cobalt, non multum differt a pyrite, seu marchasita, Von dem Kiß oder Kupfferstein: estq; illi ferme similis. Succi, ex quibus pyrites & argentum fiunt, videntur concreuisse in vnum corpus, atque ita id natum,

tum, quod vocant Cobaltum. Sunt qui idem cum pyrite esse censent: quia eadem illi fere insunt, quæ pyriti. Sunt, qui specie distinguant. Nam insignem corrodendi vim habet, vt manus & pedes operariorum exedat: quod minime facit pyrites. Vnde bene Plinius inquit libro tricesimo quarto, cap. 10. Cadmiam lapidem, ex quo æs fiat, per sese esse medicinæ inutilem: sed fieri vtilem tum, cum Cadmia fiat factitia. Cobaltum autem, seu natiua illa Cadmia, fossilis, quoad colorem, reperitur triplici modo in fodinis. 1. Cobaltum est nigrum, Schwartzen Cobalt. Hoc videtur primum notum fuisse Germanis. Nos enim vocamus nigros illos visibiles dæmones, habitantes in ædibus, & præcipue in culinis. Vnde propter colorem forsan hoc metallum sic vocant, So schwartz wie ein Kobaldt. Si hanc etymologiam non concedes, dicam, quod habeat nomen ab euentu aliquo, at fabuloso. 2. Cineraceum äschfarb Cobaldt. Et hæ duæ priores species communiter reperiuntur. 3 Ferrei coloris. Hoc non adeo vulgare. In Thuringia hanc speciem aliquando reperi in fodinis illis antiquissimis versus ortum hyemalem a Germanis. Eisenfarb/ Cobaldt. Quodcunq; vero ex his, argento magis, quam pyrites abundat. Dioscorides has species natiuæ Cadmiæ non nouit. Quod patet ex his verbis libro quinto, cap. quadragesimo, cum inquit: Nec desunt, qui Cadmiam in lapidum fodinis inueniri tradant, falsa quadam lapidũ cognatione, &c. Docet autem quomodo in Cypro e monte, qui soli incumbit cremato lapide, cui sit cognomen pyrite, cadmia extrahatur: deinde quomodo illa differat a lapidibus cognatis, qui mentiantur Cadmiam, scilicet pondere, sapore, masticatione demum, contritione & coitione, vstione & colore, quem prodit.

Quæ ſit illa Cadmia natiua foſſilis Dioſcoridis ex cremato pyrite in Cypro, ignoratur iam, quoad ego ſcio: e contra illæ Cadmiæ noſtræ foſſiles illi ignotæ fuerunt.

Lapides autem, qui mentiuntur Cadmiam noſtram, etiam apud nos reperiuntur in noſtris fodinis, plurimis locis. Etiam Salueldiæ reperiuntur quidam ferrei coloris: at ſunt ſteriles, deinde vim erodendi non habent. Simplices homines, qui talia ignorant, pro vera tales lapides habent Cadmia, & egregie falluntur. Ceterum nota & quod lapis ſit alius, quam hæc vera Cadmia, qui hodie a nonnullis dicitur terra Cadmia, & lapis Calaminaris, a Germanis Galmey. In quibuſdam locis imbecillis admodum, in quibuſdam pondere tantus, vt pro vera Cadmia haberi poſſit. Natiua vero Cadmia hodie in officinis noſtris omnino non cognoſcitur, vt & quidem omnis Cadmia factitia: niſi botryites, quæ Tutia Arabum dicitur: ſicuti illa Alexandrina, vocatur Tucia dura vel ſolida. Verum Botryites Cadmia alia res eſt, quam Tutia, ſicuti teſtantur Arabes, vt Serapio. Nam ſpodium eſt Tutia, licet loco tutiæ ea vti poſſumus, ſi præparata fuerit, teſte Serapione. Hinc Dioſcorides meminit Spodii & non Tutiæ, ne ita bis rem vnam poneret, & vnum caput bis repeteret. In ſumma id, quod Arabibus tutia eſt, græcis eſt pompholyx, & nobis ſpodium. Erratum eſt non viribus, ſed rebus. Quomodo vero differant ſpodium ſeu pompholyx à Cadmia capniti, mox dicam. Nempe differunt propter loca, vbi fiant: quãdo fit in oris fornacum, tunc eſt Capnitis: quando vero in ſummitate fornacum, tunc eſt pompholyx, Plin. l. 34. c. 1. æs fieri ſiue conflari inquit e lapide æroſo, quem vocant Cadmiam, in Aſia & Campania olim celebrem. Præterea docet ſuis temporibus inuentum in agro Bergomatium, & in Germania prouincia. Quo in loco

Plinium

Plinium simpliciter loqui de nostra Cadmia puto; & pulcre eum vocat lapidem æruginosum. Deinde patet & hoc, tempore Plinii cadmiam apud nos inuentam esse. Porro quod forsitan tum temporis fodinas agere Germani cœperunt. Ferrariæ enim & ærariæ fodinæ sunt antiquissimæ. Postea sub Othone magno plumbi nigri fodinæ cœperunt, & longo post interuallo argentariæ: cum Cornelius Tacitus manifeste scribat, Germanis olim nec aurum nec argentum fuisse, multo minus fodinas illorum metallorum. Est nunc eo peruentum, vt alma nostra Germania superet, imo longe post tergum relinquat ceteras regiones, copia metallorum omnium fere generum. Laus Deo Opt. Max. in Secula.

Cadmia factitia.

Cadmia factitia aut est substantia, tenuissimaque fauilla pyritis, aut alterius metalli, præcipue tamen pyritis, translata, aut egesta, in latera vel summas cameras fornacis, vbi fit successiue aliquot septimanis, vt testatur noster Dioscorides libro quinto cap. 40. Cum, inquit, gignitur Cadmia ex ære in fornacibus candente, fuligine egesta flatu, & lateribus camerisq; fornacum inhærente. Alii cadmiam sic definiunt factitiam: Cadmia factitia est substantia, cum ab ære iactantur sursum corpuscula cohærentia, per summa fastigia conuexa & concamerata, quæ dissident inuicem spissius, & in vnum globum seu corpus concrescunt: quod modo vnum genus factitiæ cadmiæ, modo duo, modo omnia continet. Verum illa est definitio Cadmiæ factitiæ, quam Acestidam dicunt. Diximus autem, Cadmiam fauillam esse æris aut alterius metalli. Fit enim Cadmia, & hæc quidem optima ex ære: item ex aliis metallis, vt ex auro ipso, verum illa nullius momenti est. Deinde fit & ex argento, quæ candidior, ac minus ponderosa est, nequaquam tñ. similis

ærariæ. Aes autem hoc loco proprie intellige ipſum pyriten: vnde præſtantiſſima dum coquitur, conflatur Cadmia. Goſlariæ præſtantiſſima fit illa Cadmia, quia non tantum argentum vel plumbum tenet, ſed omnia metalla. Si pyrites purus eſt, fit placodis & botryites: quando vero mixtus aliis, tunc omnis fit Cadmia. Dioſcorides laudat Cypriam & Botryiten. Sunt vero factitiæ Cadmiæ multæ ſpecies, quas partim docet Dioſcorides, partim alii, partim ipſa profert experientia: quæ etiam differunt ratione loci, vbi fiant: item & forma, vt docet ipſe Dioſcorides, & eius interpres Plinius. Verum vt adoleſcentes tales ſpecies percipere poſſint, ſubiiciemus eas ordine.

Cadmiæ Factitiæ ſpecies.

1. Eſt botryites quaſi acinoſa, denſa, modice grauis, & in leuitatem magis declinans, racemoſa facie, colore ſpodii: quæ facta cinerulenta eſt, & æruginoſa. Hęc & onichitis ſequens, vtiles ſunt oculorum medicamentis. Eſt & alia botryites, quæ ignota forſitan fuit Dioſcoridi: quæ fit aut caſu, in carbonibus rotundis: aut ex induſtria, in haſta ferrea, interſerta in fornacem. Nam eam flammula dum lambit, & ei adhęreſcit in rotundum, hinc fit botryites, quæ colligitur deinde. Et hanc Alexandrinam dicunt Cadmiam: quia illic plurimum fieri eam volunt, & vocant etiam Tuciam ſolidam, eſtq; ferme ſimilis corticibus arborum nonnullarum; Quæ fit per ſublimationem; quando fit Aurichalcum (vt vocant:) ita duplex foret, Tucia ſcilicet Alexandrina, & Tucia Arabica.

2. Onichitis, onichitæ lapidi ſimilis, foris cœrulea, intus candidior, internatis venarum diſcurſibus: cuiuſmodi ſunt, vt docet Dioſcorides, quæ e veteribus metallis effodiuntur.

diuntur. Quo in loco vetera metalla intellige, non fodinas ipſas, vt eruatur ex ipſis fodinis, ſed quod metallicæ ſit naturæ. **Er meinet nichts anders/dann die grossen alten schlacken hauffen/die jetzt wider geschmeltzt werden/ in denselben wirdt gefunden/** Onichitis Cadmia factitia.

3. Placodis, id eſt, cruſtoſa. Nam planis cruſtis conſtat. Inter has ſpecies eſt & quæ planitis ſeu Zonitis dicitur, quæ veluti cingulis apparet multiformis.

4. Oſtracitis, gracilis, nigra, ſed quæ teſtaceam faciem habet, terram amplexa eſt.

5. Capnitis, id eſt, furnaria, vel volatilis, quæque ferme ſpodion, ſiue pompholyx, ſiue nihili eſt. Reperitur in oris fornacum, & in ſummis fornacibus, & eſt parua differentia inter illa, imo vnum & idem ſunt ex eadem materia. Sunt iiſdem viribus quoque capnitis hæc Cadmia, & pompholyx: poſſunt tamen diſcerni propter diuerſa loca, vbi fiant. Capnitis hæc reperitur in oris fornacum, pompholyx vero in ſummitate fornacum. Hæ ſpecies valent ad Emplaſtra, & eſt omnium illarum effectus, adſtringere cum caliditate, quemadmodum & pyritis eſt ſtipticus, vt dicit Serapio. Præterea vis illarum eſt caua explere, ſordes expurgare, exſiccare corporis meatus, excreſcentias carnis coercere, cruſtas creare, vlcera ad cicatricem perducere. Quia vero hæ Cadmiæ valde ſunt calidæ & ſiccæ naturæ, vruntur & lauantur modis, quos præclare docet Dioſcorides, vt ſcilicet vtiles fiant ad emplaſtra, & alia medicamenta. O vtinam noſtri medici, præcipue chirurgi, Cadmias illas non ignorarent, ſed in vſum Medicum reuocarent. De his factitiis cadmiis vide Plinium libr. 34. cap. 10. vbi inquit:

Cadmia in fornacibus exſiſtit, aliamq; nominis ſui originem

recipit: fit autem egesta flammis, atq; flatu tenuissima parte materiæ, & cameris, lateribusq; fornacum, pro quantitate leuitatis, applicata scilicet:

I. Tenuissima est in ipso fornacum ore, qua flammæ eluctantur, dicta Capnitis exusta, & nimia leuitate similis fauillæ.

II. Botryites, duorum colorum: cinerei scilicet, & sic deterior: punicei, & sic melior. Hæc interior dependet Cameris.

III. In lateribus fornacum, quæ propter grauitatem ad cameras peruenire non potest, hæc est placitis crusta verius. Ex ea etiam fluunt duo alia genera, scilicet. 1. Onychites, extra pene cerulea, intus onychis similis maculis suis. 2. Ostracitis, quæ est tota nigra, & ceterarum fortissima, vulneribus vtilis. Omnis autem Cadmia in Cypri fornacibus optima est. Hæc Plinius.

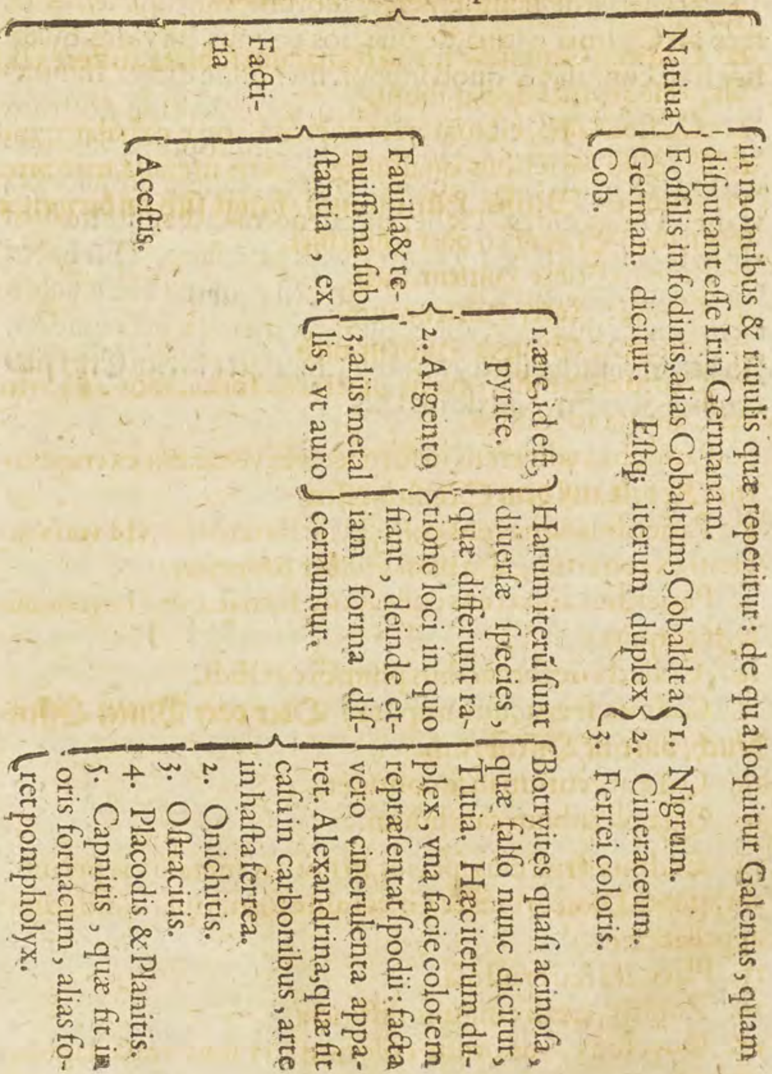
Ceterum quomodo & lauari & aduri debeat Cadmia, item quæ vires Cadmiis, eundem ipse consule Plinium L. C. Vide & Galenum, Auicennam, & alios. Alii recentiores in his, vt de rebus ignotis, adeo turpiter sese dedere, confundentes hæc omnia in vnum chaos, vt pudeat pigeatq; me illos vel videre, vel legere. Estq; eo peruentum, vt non res ipsas considerarent: Sed rebus omissis tantum disputarent de nominibus. Bonus ille Vir, Simon de Ianua, Cadmiæ nomen docet, tribus rebus posse applicari, scilicet:

1. Fumo, quæ eleuetur a quolibet metallo, vt auro, argento, ære. Et hæc est illa Cadmia factitia proprie, de qua nos agimus hoc loco.

2. Lapidi Calaminari, qui vulgo marchasita dicatur, quo tingitur æs. Hic Vir bonus nesciuit, aliud esse lapidem calaminarem, & aliud esse marchasitam, id est, pyriten, vnde fiat æs, cuius species illa natiua Cadmia, quam Cobaltum dicimus.

mus. De quo pyrite etiam fit optima Cadmia illa factitia.
3. Quæ reperiatur in mineris metallorum, maxime æris. Et hæc eſt Cadmia natiua, de qua nos egimus. Ita vides, quam ſint hæc confuſa, & quod idem ſemel biſue dicat. In ſumma, natiua foſſilis noſtra Cadmia, eſt cobaltum noſtrum cum ſuis ſpeciebus. Factitia vero Cadmia optima fit in fornacibus ex pyrite, id eſt, ex marchaſita, ex ære ſimpliciter, vt dicit Dioſcorides. Habet autem nomina ſecundum loca vbi fiat: & ſecundum formam, qualis ſit colore, **Wir haben** Cadmiam natiuam in fodinis, **In den gruben / vnnd haben** factitiam in officinis, vbi coquuntur metalla, præcipue æs, **In den Schmeltzhütten / da man ſchmeltzet allerley Ertz / fürnemlich Kupffer.** Sed de his ſatis.

Cadmia est duplex



- Natiua
  - in montibus & riuulis quæ reperitur: de qua loquitur Galenus, quam disputant esse Irin Germanam.
  - Fossilis in fodinis, alias Cobaltum, Cobaldta German. dicitur. Estq; iterum duplex
    - 1. Nigrum.
    - 2. Cineraceum.
    - 3. Ferrei coloris.
  - Cob.
- Factitia
  - Fauilla & tenuissima substantia, ex
    - 1. ære, id est, pyrite.
    - 2. Argento.
    - 3. aliis metallis, vt auro

    Harum iterū sunt diuersæ species, quæ differunt ratione loci in quo fiant, deinde etiam forma dif cernuntur.
    - Botryites quasi acinosa, quæ falso nunc dicitur, Tutia. Hæc iterum duplex, vna facie colorem repræsentat spodii: facta vero cinerulenta apparet. Alexandrina, quæ fit casu in carbonibus, arte in hasta ferrea.
    - 2. Onichitis.
    - 3. Ostracitis.
    - 4. Placodis & Planitis.
    - 5. Capnitis, quæ fit in oris fornacum, alias foret pompholyx.
  - Acestis.

Cadmia Capnitis. Fornacum.

1. Cadmia Capnitis e furno fornacum ſublata, differt a foſſili, vt ſequentia declarabunt.
2. Cadmia alba, eſt materia venenata, quæ exhalat e metallis, & ſe parietibus quaſi affigit, cum metalla torrentur vel vruntur, **Weiſſer Hüttenrauch / hengt ſich an die wende / wenn man Ertz röſtet / oder ſchmeltzet.**
3. Lutea, **Gelber Hüttenrauch.**
4. Crolta, **Roter Hüttenrauch.**
5. Cinerea, **Grawer Hüttenrauch.**
6. Cadmia optima, quæ fit in ærariis fornacibus ex pyrite vel Cadmia metallica.
7. Parietibus adhærens in fornace, vbi venæ æris excoquuntur, **Kobelt auß dem Schmeltzoffen.**
8. Parietibus adhærens collecta de fornacibus, vbi vena argenti excoquitur, **Da man Silber ſchmeltzet.**
9. Parietibus adhærens collecta de fornacibus, vbi vena auri decoquitur.
10. Collecta de fornacibus plumbi candidi.
11. Cadmia fornacum impura, **Ober oder Mittel Offenbruch / vnreine Offenbruch.**
12. Quæ argentum in ſe continet.
13. Quæ plumbum candidum.
14. Cadmia æris, eius ſpecies in noſtris metallis reperiuntur, quibus Dioſcorides & Græci alii a forma ipſa indiderunt appellationes.
15. Placodes ſeu cruſtoſa.
16. Zonitis, quaſi cingulis diſtincta.
17. Onychitis, variorum colorum, vt ſunt venæ lapidis onychis.

18. Ostracitis seu testacea, quæ fere adhæret parietibus.
19. Botrytis, baccata, seu racemosa colore cinereo, quæ baccis racemi instar, a fornacum lateribus pendet.
20. Botrytis nigra, cui bracteæ colore æris purissimi adhærent, Darinn ein schön Flockkupffer.
21. Stalactica seu in stirias concreta.
22. Alexandrina, cuius nunc in officinis vsus est.
23. Ad Cameram.
24. Sublimata.
25. Atramentosa.

Cadmia Metallorum, quæ est fossilis.

1. Cadmia metallica foditur in venis Bohemiæ, & Misniæ magna copia: quam nostri metallici cobaltum nominant, vt & genus quoddam dæmonis metallici, Cobaltum: quæ voces quam notionem habeant, huius laboris non est inuestigare aut expendere.
2. Cadmia fossilis, quæ expers metalli, foditur in inferiori Germania, in Westphalia. A nostris vocatur Galmey / lapis Calaminaris.
3. Cadmia fossilis, siue lapis Calaminaris ignem non expertus, Ein roter Galmey.
4. Perfecte vsta. Excoquitur enim quaterdecies, donec ad tincturam ceterorum metallorum adhibetur, Galmey der viertzehen mahl gebrandt ist.
5. Vsta purissimâ mollis, Ein milter gebrandter Galmey.
6. Cadmia metallica cinerea, Ein natürlicher grawer Kobaldt.
7. Crustacea cerebri referens similitudinem.
8. Fossa Sonnebirbilii prope valles, plena sulphure, quæ accensa ardet, Kobeldt der brennet.

9. In

9. In qua argentum rude, rubrum, pellucidum, **Darauff durchsichtig rot Gulden Ertz.**
10. Nigra, glebosa, **Ein schwartzer stuckichter Kobelt.**
11. Cinerea, valde dura.
12. Ferrei coloris, crustosa.
13. Cinerea, ponderosa, friabilis.
14. Cinerea dura.
15. Cinerea leuis.
16. Similis plumbo cinereo natiuo puro, leuis, quæ facilime malleo in multas partes frangitur, **Ein sprõder Kobelt/ kleist wie ein gediegen Wißmuth.**
17. Dura, ferro polito similis, **Darinn Wißmuth.**
18. Cui innatum plumbum cinereum.
19. Fossilis, quæ in Westphalia in montibus & torrentibus reperitur aspectu racemosa.
20. Sulphurea.
21. Bituminosa.
22. Aurum in se continens.
23. In formam nudati cranei concreta, **Gewachsen wie ein entblõsset Hirn.**
24. Concaua plena pulueris integerrimi.
25. Fluida, durissima, ex quo succus venenosus indies efflorescit, **Ein harter geflossener Kobelt.**
26. Fluida in fluoribus quotidie exudans succum acrem coloris lutei, **Flüssiger Kobelt in gelben flüssen.**

Cadmia Cypria. **Kupfferisch Galmey.**
Cadmia acinosa, **ist** Tutia.
Cadmia item liquor candidus.
Casa camphora, **Gamffer.**
Cal est Arsenicum citrinum, item acetum.
Calamina, id est, Lapis calaminaris, **Galmey.**

Calcadis, id est, Vitriolum album. Al. sal alkali.

Calcanthos vel calcanthum significat 1. florem æris, 2. calcitidem, quæ species vitrioli. 3. vitriolum. 4. æs vstum, vel petrinum. 5. Vitriolū viride. Calcanthum & colcothar granulis atramenti & generantur, & nutriuntur. Sale soluto & ipsa soluuntur, quod est in Venere; Congelant frigore. Venus vero de quibusdam mineralibus in mineris participat. Si rubedo adsit, aquositas abundat, si viriditas, aer exsuperat.

Chal-

Chalcanthorum species sunt.

- 1. Chalcitis ipsa, id est colcotar & zegt & zeg citrinum.
- 2. Misy
  - Natiuum similitudine auri.
  - Factitium cum calchantum est, mutatum in chalcitida.
- 3. Melanteria.
  - 1. Fossilis.
  - 2. In faucibus cuniculorum maltria vel melatria dicitur.
  - 3. In summa facie cuniculorum bitria dicitut.
  - Arabes has volunt esse species colcotar, id est, chalcitidis.
- 4. Sory
  - 1. Aegyptiacum.
  - 2. Libyacum.
  - 3. Hispanicum.
  - 4. Cypriacum.
- 5. Diphrygis, cuius iterum duo sunt genera.
  - Natiuum, cuius nos duas habemus species:
    - 1. Die Saw Istebiæ.
    - 2. Gernsterstein.
  - Factitium
    - Fæx æris
    - Pyrites concrematus.

Metamorphoſis, tranſmutatio, ſeu transfiguratio talium mineralium artifice natura ipſa.

Magna eſt cognatio floris æris, id eſt, æruginis æris, ſecundum recentiores; & chryſocollæ, & vitriolorum, & reliquarum eius ſpecierum.

1.		2.			
Zeg viride vel Atramentum ſutorium, vel vitriolum vel chalcanthum natiuum mutatur vel tranſit in	1. Miſy facilime 2. Chalcitin ꝓ parte exteriori, cũ int⁹ adhucſit atramentũ ſutoriũ, lõginquitate tẽporis. 3. Filamenta cum veteraſcit, & fit chalcitis factitia, & iterũ, chalchanthũ mutatũ in chalcitin fit factitium miſy	Chalcitis zeg citrinum melleum ſecundum Plinium caloris æris ſecundum Dioſcoridem Colcotar, vel zegi ſecundum Arabes: medium inter marchaſitã, id eſt, zeg nigrum, vel pyriten, vel atramentum nigrũ, & inter vitriolũ, i. e. zeg viride vel chalchanthũ, inueterata ſcili. mutatur & tranſit in	Sory facile	Sory autẽ & melanteria contra tranſeũt in	Chalcanthũ leucon, id eſt, candidum.

Calcantum

Calcantum, Calcadis, ſpecies atramenti.
Calcaton, id eſt, trochiſci de Arſenico.
Calcitheos, ærugo æris, item marckaſita.
Caldar, ſtannum.
Calcata, id eſt, atramentum citrinum.
Calcatar, Colcotar } atramentum rubeum.
Calcadinum } Vitriolum.
Calcithos, id eſt, æs viride.
Calciteosa, calcitheos, id eſt, lithargyrum.
Calcocos, id eſt, æs.
Calceus ſiphonum, Pompenſchuch.
Calcitari, id eſt, ſal alkali, alkael.
Calendulæ, Gelb / Saffrangelb.
Caleruth eſt indicium deſiderii ad primum perpetuum, vt cum quippiam in primam materiam redire cupit, ex qua prodierat.
Cali, id eſt, cinis clauellatus, Weydäſchen, item alumen Iameni.
Calcidicum, id eſt, medicamen de Arſenico.
Callecamenon, Calcucementum caſticum, id eſt, æs vſtum, calcutium, coſticium, calcute, Endebaſtum.
Callena ſpecies ſalis petræ.
Calmet, coſmec, id eſt, Antimonium, coſmet, caſmet.
Calufax, id eſt, oleum Indi.
Caluſa Cyptas, cryſtallus, Spedres idem.
Calcinatio, Wann die materi wie Kalck ſchneweiß / hitzig vnnd dorſtig iſt / vnd das iſt der Drach / der das Waſſer ſäufft / daran er ſtirbet vnd berſtet / dann diß iſt die Scheidung Leibes vnd der Seelen bleich oder weiß vnd Todt / darauff kompt die Aufferſtehung vnd das Leben / durch die Röhte.
Calcinatio corporum, id eſt, combuſtio, quæ fit igne maiori,

vel est rerum coagulatarum in calcem solutio. Estq; calcinatio duplex, vel Corrosionis, vel Ignitionis.

Calcinatio corrosione sicca, est, quando corporibus calcinandis non humor, sed eius in locum corrodentes materiæ siccæ adiunguntur, quibus calcinantur: Estq; cœmentum & commixtio.

Calcinatio corrosione vaporosa, est, quando corpora metallica in tenues laminas redacta, per acrem corrodentemq; fumum calcinantur. Sed diuersi sunt vaporosæ calcinationis modi. Aliquando enim corpora laminata super aquis fortibus, aliquando super aceto vel recrementis vuarum pressarum suspenduntur: aliquando, præsertim nobiliora metalla, plumbi fusi vel argenti viui afflatu fragilia redduntur & cōminuuntur: aliquādo alii, quos hic recensere singulos longū foret, modi adhibentur. V. G. Chalybē in crocum subtilem per vaporosam corrosionem redigere gestiens ita procedo. Primum paro aquā fortem ex salis petræ & vitrioli ad albedinem calcinati partibus æqualibus, eamq; in cucurbitā vitream fundo. Post in cucurbitæ superiore parte laminas chalybis suspendo, lutoq; orificium vasis obduco, ne spiritus aquæ fortis vllo modo exhalare queant, ac viginti quatuor horas in arena calida vaporare permitto. Deinde apto vase, laminas eximo, quibus crocus vel puluis subtilissimus adhæret, quem lagopode detergo. Porro laminas iterum in dicto vase suspendo & superiore modo procedo, idq; tantisper donec nullus crocus vlterius a spiritib. extrahitur, aut in laminis reperitur. Sic plumbum super aceto suspensum calcinatur in cerussam, sic cuprum super recrementis vuarum: atq; ita reliqua metalla vaporibus corroduntur.

Calcinatio humida inmersiua est, quando corpus liquori alicui immergitur, qui corrodat, indeq; calcinet: perficiturq; amalgamatione, aut præcipitatione.

Calcina-

Calcinatio reuerberii eſt in calcem ſolutio. Calx autem generali ſignificatu eſt puluis quilibet in partes impalpabiles cõminutus, quem & alcool nuncupare conſueuerẽ. Itaq; ſub ſe comprehendit calcem propriedictam, Alcool, quod eſt a leuigatione, cinerem & corroſionis atoma.

Calcinon per reuerberium eſt duplex:

Calcinatio ſpecialiter dicta, & cinefactio.

Calcinatio ſpecialis eſt, qua principaliter dicta calx in combuſtione reuerberante efficitur. Itaq; & Græcis aptius appellari poterat τιτάνωσις, quod τίτανον efficiat, cuius ſpecies quædam ἄσβεστος, quam inexſtinctam ſeu viuam e calcario lapide cõfectã nominant. In hac vel res ſolitaria calcinatur, vel cũ additamentis combuſtionem penitus adiuuantibus, vt ſunt ſulphur, nitrum, &c. q̃ tunc adiicimus, cum valida admodum eſt indomitaque rei compages. Alioquin volatilia citius diſſiparentur, quam a flãmma vincerentur fixa. Sed ſpiraculum debetur nitroſis, vt vas ſit tutum.

Calcinatum maius dicitur omne, quod non natura, ſed arte ſpagyrica dulce factum eſt, vt Mercurii dulcedo, plumbi vel eius anima vitrioli, ſalis: quæ celerrimæ ſunt conſolidationis. Alii aliter intelligunt: **Der groß** Calcinat **iſt / was ſüß iſt gemacht durch Kunſt / dienſtlich zu einer ſchnellen wunderbaren Heilung / alß die ſüſſe Mercurii /** Vitriol, **Saltz vnd dergleichen.**

Calcinatum minus eſt omne, quod a natura dulce eſt, & celeriter curat, vt mañа, mel, ſaccharum, tereniabin, noſtoch, &c. **Der klein** Calcinat **iſt alles / was von Natur ſüß iſt / vnnd eine ſchnelle Heilung hat / alſ Zucker / Honig / Manna /** Tereniabin **vnd dergleichen.**

Calcitis, calticis, calcota, id eſt, atramentum rubeum.

Calcokeumenos, æs vſtum, **Kupfferſchlag.**

Calor artificialis dicitur, qui ad artificis nutum, accendi, dirigi, & adminiſtrari poteſt. Calor hic ſimplex eſt, aut mixtus.

Calor ſimplex eſt, qui vni duntaxat operationi, ſiue illa ſit digeſtionis, ſiue ſeparationis, inſeruit.
Calor naturalis eſt, quando radii ſolares, vel per ſe materiam ſibi applicatam excoquunt, vel in ſpeculo concauo collecti rei applicantur. Huius ignis ſuus vſus eſt apud artifices. Poſſumus enim hoc diſſoluere & calcinare; imo nonnulli illum in lapidis philoſophici præparatione adhibendum eſſe autumant: quam opinionem ſuis autoribus relinquentes, eum tamen non negligendum eſſe cenſemus.
Calor cinerum eſt, quando partes fixiores per cineres eliciuntur. Hic medius eſt inter balnei & arenæ calorem: proinde illius ope non modo ſubtiliores, & ad naturam aqueitatis ſimplicis approximantes ſubſtantiæ propelluntur, ſed etiam colores & fixiores partes eliciuntur.
Calor fimi eſt, quando vaſe in fimo poſito, materiamq; continente, digeſtio fit. Hic calor multi vſus eſt apud artifices in infundendis, digerendis & putrefaciendis rebus. Adhibetur interdum fimus equinus, in quo vas ſepelitur, aliquando vas ligneum fœno, vel ſtramine impletum, cui vapor e feruente aqua applicatur, fimi in locum adhibetur.
Calor digerens eſt, quo materia diſſoluenda digeritur, id quod aut athanore, aut fimo perficitur.
Calor fortis, eſt, quando igne intenſiori & auctiori res ſeparantur. Eſtq; impeditus aut liber.
Calor impeditus eſt, quando ignis a materia vel vaſe, ne illud proxime tangat, ab alio vaſe impeditur: Eſtq; arenæ vel ſcobis.
Calor arenæ, medius eſt inter cinerem & ſcobis ferri, eſtq; quando vas materiam continens in catino arenario arena circundatum ſubſtantiam fixiorem, quam cineres propellere nequibant, protrudit. Vbi aduertendum eſt, arenam ſubtilem

ſubtilem, nō adeo violentum calorem præbere, quam groſſam.

Calor ſcobis, aut ſcoriæ ferri ſuperiore intenſior & aperto vicinior eſt, quando ex ſcobe vel ſcoria ferri res propelluntur.

Calor Liber eſt, qui proxime materiam, aut vas materiam continens tangit. Hoc calore proliciuntur, quæ contumacius liquorem emittunt, ſiue id fiat ob ſiccitatem & paucitatem, ſiue, quod ob viſcoſitatem & homogeneitatem ille terreis partibus pertinacius adhæreat: taceo quod calcinationi, fuſioni, & aliis operationibus inſeruiat, eſtq; Carbonum vel Flammarum.

Calor carbonum, eſt, quando calor prunarum flagrantium materiam, vel vas proxime tangit. Huius vſus eſt in infuſionibus, cæmentationibus, probationibus, calcinationibus & diſſolutionibus.

Calor flammarum, eſt quando adhibito conueniente alimento, flammæ materiam attingunt. Hic calor vocatur ignis viuus, quo reuerberantur & calcinantur omnium metallorum corpora, nec non ſpiritus tandem propelluntur.

Calor veſicæ leuis eſt, quo ex materia veſicæ impoſita, applicato alembico ſubſtantia humida prolicitur.

Caliette ſunt fungi flaui in plantis iuniperorum.

Calx in chymica ſignificatione eſt puluis quilibet, per ablationem ſuperfluæ humiditatis, in partes tenuiſſimas, & quaſi impalpabiles comminutus.

Calx viua non exſtincta, asbeſtos, fit variis modis. In quibuſdam locis fit lapidib. vel calculis litoralibus, coloris cæſii vel cinerei candidiue: cuniculis nempe actis in agris ad litora, vel ſimpliciter collectis calculis ad litora, aut etiam erutis propriis fodinis: vt fit ad Salam, & aliis locis, **Auß den Kalckbrüchen vnd Bergen.** Fit & ad mare ex teſtis oſtreæ & mar-

morum buccinorum : & de corticibus ouorum, vt pro parte docet Dioſcorides lib. 5. cap. 80. & Plin. l. 36. c. 29. & 24. It. l. 33. c. 5. lib. 17. c. 8. vbi de calce agit. Eſt autem calx viua, Der vngeleſchte Kalck/ duplex, coloris candidi & cœrulei. Vis omnium eſt adurens, ignea, mordens, cruſtas inducens. Vrit in ſumma, diſcutit & extrahit. Odit naturaliter aquam, qua accenditur, amat oleum, quo etiam facilime commiſcetur. Vid. de calce & Serapion. l. aggreg. cap. Horach.

Calx exſtincta, Abgelöſchter Kalck.

Calx fixa eſt materia permanens & incremabilis : fix Kalck/ ein materi die nit vergehet oder im Fewer verbrennet.

Calx lignorum ſunt cineres eorum, qui in vitrum aut aliam materiam non conuertuntur, ſed cineres manent : Holtzaſchen/ die nit in Glaß oder ander materi verwandelt wirdt/ ſondern bleibet äſchen.

Calx manica alba, eſt calx alba peregrinorum, vel ex oſſibus piſcium maiorum albis vel conchis marinis, quas in pileis geſtant, confecta, Kalck auß den groſſen Fiſchbeinen oder Muſcheln/ ſo man an den Hütten trägt/ gemacht.

Calx Solis, Goldkalck/ aurum calcinatum.

Calx Lunæ, eſt argentum, calx argenti, vel azurinus flos eius, Silber Kalck.

Calx Mercurii, eſt Mercurius præcipitatus.

Calx Veneris eſt viride æris, Spangrün.

Calx Martis, id eſt, crocus chalybis vel ferri, Die röte vom eiſen.

Calx Iouis, eſt ſpiritus Iouis, Zinnkalck/ darinn deß Zinß Geiſt ſteckt.

Calx Saturni, minium, Oder Bleygeel.

Calx peregrinorum eſt tartarus.

Calx maior, Von Eyeren.

Calx aſſata, alumen ex pomis.

Calx

Calx peregrinorum, Auß Müscheln oder Fischbeinen.
Camet, Cames, id est, argentum.
Caminus, Glocke.
Cambill, rohte Erdt.
Cambuca est bubo, vlcus pudendorum vel apostema, panus inguinis, Schlier / Drüsen neben den Gemächten.
Canalis longus, Röte.
Canaliculi, Rise.
Canalis, Rinne / Mülwinckel/da er auffschüttet.
Canales Cuniculi, Wasserseige.
Canaliculus, Gerinlein/ Item / Rinklein.
Cancelli, Gatter.
Canales recludere, Auffziehen.
Canalis & canalis deuexus, Schlemgrabe.
Canales occludere, Vorschutzen.
Canaliſculus, Kerbe.
Canales aquarii, Wassergerinne.
Canalis caput, Herd Trog.
Canalis tranſuerſus, Ruergerinne.
Cancinpericon, id est, calidus equi fimus.
Canna, ſiphunculus, Röhrlein.
Canfora, ist Gummi eines Baums.
Cantacon, id est, crocus hortulanus.
Canutum, i. e. calamus vel canna, cannutum, idem, Ein Rohr.
Canze, Carnit, Canna, Cuſanum, varia vaſorum genera.
Capillus, id est, lapis Rebis.
Capiſtrum auri, id est, borax.
Capricornus, Bley.
Capſa, Kumpff / Item, Rolle. Item cuius fundum est filis ferreis contextum.
Capſa patens, Kaste / Kastenreder.

Capſa putealis, Klawr.
Capſæ, in quas venæ diſtribuendæ iniiciuntur. Item, Trunen.
Capitellum, id eſt, aqua ſaponis Seiffen Waſſer / Lixiuium Lauge.
Caput areæ, Herdts Haupt.
Caput fodinarum, & area capitisis fodinarum, Fundgrube.
Caput fodinarum aduerſum, Gegen Fundsgrube.
Caput follis, Balg Haupt.
Caput pili, Purtzer / Purtzeisen.
Caput canalis, capſa breuis patens, Durchlaß.
Carbones cœli, id eſt, Stellæ.
Carbunculus eſt vlcus peſtilens: idem fere quod anthrax, niſi quod hic illo eſt crudelior, e craſſo atroq; ſanguine celeriter eſcharam faciens, Peſtilentzisch Geschwär / Blutſinne / das Fewer.

2. Sumitur pro gem̃a, habetq; nomen ab ignis ſimilitudine, cũ ipſe ignẽ non ſentiat, ꝑpterea apyruſta dicitur, vel apyrotus. Et carbunculus proculdubio eſt pyropus. Vnde Ouid. fingit 2. Met. domũ & aulam Solis factam. Horũ carbunculorum ſpecies ſeu genera ſunt varia. Primum ſunt Carbunculi Indici & Garamantici, quos carchedonios vocant. Indici ſunt ſordidi, fulgoris retorridi. Ex his, qui languidius, liuidiusq; lucent, vocant liuicontas, & ſunt carchedoniis veris multo maiores. Secundo ſunt Carbunculi Aethiopici pingues, lucem non emittentes, flagrant conuoluto igne. Tertio ſunt Alabandici ſcabri, reliquis nigriores. Quarto naſcuntur & in Thracia in Orchomeno Arcadiæ, teſte Theophraſto, & in Chio nigriores. Quinto ſunt Træzenii varii, interuenientib. maculis albis. Sexto ſunt Corithii ex pallido candidi. Ceterum in omni genere maſculi appellan-
tur

tur acriores, & flammæ liquidioris, nigrioris, lucidioris, ac in Sole flagrantis. At fœminæ refulgentes languidius. Optimi carbunculi sunt amethystizontes, id est, quorum extremus igniculus in amethysti exit violam.

Proximi his sunt syrrytæ pinnato fulgore radiantes. Callistratus (Plinio citante) fulgorem carbunculi debere esse candidum posuit, extremo visu nubilantem: & si ita extollatur, exardescentem, propterea carbunculum candidum vocari. Postremo Plin. libr. 37. cap. 8. Carbunculi speciem facit anthracitim, fossilem in Thesprotia, carbonibus similem. Græcos multas res anthracas vocare patet: scilicet venam minii, hæmatitem gemmam, & ipsum carbunculum: cuius proculdubio species est rubinus, quem alias dicere possumus lychniten, &c. Huius anthracitidis idem Plinius speciem esse dicit præcinctam candidis venis, & horum lapidum colorem esse vt superiorum, iactatos in ignem quasi intermortuos exstingui, contra perfusos aqua exardescere: & his cognatam gemmam Indiacam sandastron, seu garamantiten, quæ & in Arabia nascatur: cuius in translucido intus fulgent aureæ guttæ. Postremo huius generis lychniten esse docet, quæ in Caria & Orchosia nascatur, & probatissima in India, & esse remissiorem Carbunculum, cuius species vna radiet purpura, altera cocco, & excalefactas digitorũ attritu, aut Sole paleas attrahere. Lychnitis speciem dico rubinnm nostrum. Et Albertus ipse testatur, Carbunculum anthracem dici a Græcis, & illum lucere in tenebris tanquam carbonem, superfusa aqua limpida clara, in vase vitreo, mundo, polito; eiusq; species varias esse secundum patriam, & ipsum splendorem ipsamq; substantiam. Porro habere eum virtutem omnium lapidum aliorum: præcipue contra venenum & toxica. Apud nos in nostris fodinis gem-

mæ inueniuntur, quæ tamen igne ſoluuntur in aquas, referentes propemodum carbunculos. Notãdum etiam & illud: Albertum deſcribere gemmam, quam vocat pelagiam, forſitan a genere purpurarum, cuius Plinius libr. 9. mentionem fecit. Hanc dicit eſſe rubei coloris tranſparentis, & eſſe fœminam carbunculi, ſeu eius palatium, quia in matrice eius gemmæ crebro reperiri carbunculum. Et reperiri etiam lapides, qui pro parte ſint pelagii, pro parte carbunculi. Quæ reſtant de carbunculo conſule Plin. & alios. Vide & de anthracitide & lychnite Solin. in polyhiſt. c. 40. & 55.

Carbunculus aliis,

1. Miſenus, qui in riuo ſupra Hoeſteinam reperitur, **Ein Meiſniſcher Granat.**

2. Zeblicius, qui effoditur e colle oppoſito lapicidinæ, ex qua ophites eruit', & q. in vicino riuo copioſiſſime inuenitur.

3. Æthiopicus, **Ein Orientiſcher Granat.**

4. Paruus ruber. **Ein Spinell.**

5. Amethyſtizon. **Ein Rubin.**

6. Lychnites, **Ein gilblichter Rubin.**

7. Adulterinus, combinatis cryſtallis, cum vſitata tinctura, ſimilis Amethyſtizonti.

8. Alabandicus ex Aſia, **Ein Almandin.**

Cardanum, **Garten Saffran.**

Cardis Mars, **Eyſen.**

Cardonium vinum, i.e. herbis medicatum, **Kräuter Wein.**

Carena eſt viceſima quarta pars guttæ.

Carium terræ, **Leim.**

Carmiti, id eſt, obulus, **Heller.**

Carſia, id eſt, aqua ſalis.

Caſa, quam habitat præſes fodinæ, **Zech Hauß.**

Caſeus præparatus eſt reſidentia viſcoſa manens in fundo lactis

ex ca-

ex caſeo defluentis, Das dick vnnd zäh am Boden/ von der Käßſuppen.
Caſpa, Kothtrog.
Caſſidbott, id eſt, Coriandrum.
Caſtellum, Lacuſculus, Kaſte/ Waſſer Kaſte.
Caſſatum in ſpecifico diaphoretico, in archidoxis eſt ſanguis inualidus & emortuus in venis, obſtruens boni ſanguinis motũ & tranſitum. Erſtickt Blut in den Adern / ſo die Bewegung deß guten Bluts hindert.
Catellus fictilis, Scherbe.
Catena, Kette.
Catena ductaria, Heintzen Seil/ Eiſern Seil.
Cathimia, iſt ein Ader der Erden/ darauß Gold od' Silber wirdt genommen/ nach ſag etlicher Meiſter. 2. Cathmia, wächſt in den Gold oder Silber Offen. 3. aurum. 4. argenti ſpuma. 5. Der Rauch/ ſo ſich von der verbrennung deß æris vſti, an die obern Wändt anhängt.
Cathmia affidia, id eſt, Cathimia, deß Silbers nach der Farb deß lithargyrii, id eſt, plumbi vſti.
Cathmia, Glett/ Gold oder Kupfferſchaum. It. Silberſchaum.
Cathmia ferri, Sindelſtein.
Catillus, Pfännlein/ Spott.
Catillus ferreus ex acie temperatus. Eiſen geſtehlete Pfänlein.
Catillus cinereus, Capelle.
Catinus, Zargentigel/ Tigel.
Catinus arenarius (vulgo Sand Capell/) eſt vas terreum, in modum pilei rotundi, cum margine trium vel quatuor digitorũ, ex terra tenaci factum.
Catinus æreus, cortina Pfanne.
Catinus ferreus, Gießpurckell.
Catini media pars, Spöhr.

Catma, limatura auri.

Catrobil, id eſt, terra.

Catillus cinereus eſt vas fuſorium, ex cinerum de leui ligno elixatorum, & ab omnibus carbonibus, aliisq; ſpurcitiis defecatorum partibus duabus, nec non cinerum de oſſibus medulla carentibus (ne tamen de porcis, quæ ſummum diſpendium inferunt, deſumta ſint) optime tritorum parte vna, cum cereuiſia bona, ad maſſam madefactis, & probe inuicē commixtis in ſuo mortariolo paratum. Cineribus ſiquidem madefactis hoc mortariolum impletur, & piſtillum (vulgo monachus dictum) pulſibus tribus ligneo malleo factis in illud euditur, ac tandem inſperſis cribro ſetaceo cineribus, de capitibus vituli aut cornu cerui vnus atq; alter pulſus ſuperadditur, atq; vt areſiat, eximitur. Fit & in maiori forma catillus cinereus, qui in angulo ferreo formatur.

Cathochites. Veluti Magnes ferrum, ſagda lignum, pagates & ſuccinum, paleas attrahunt & retinent: ſic catochites carnes & manus retinet, innato gummi ſeu glutino lentiſſimo. Reperitur in agro Corſicano teſte Solino in polyhiſt. c. 9. & Plin. l. 37. c. 10.

Caua, Tülcklein/ Grüblein.

Cauda follium vectis, Galgſterzel.

Cauda vulpis rubricundi, eſt minium e plumbo.

Cauernulæ venarum, Drüſen.

Cauerna, Rahtſtube.

Cauernoſum, Drüſig.

Caurus, Mittelweſtnort.

Cautela in arte ſpagyrica, eſt, habitu comparata quædam induſtria, qua facilius obeunt ſuas operationes ac perficiunt artis huius Profeſſores.

Cauterium, Kautir eſt inſtrumentum chirurgorum, quo aperiunt

riunt cutem & carnes exustionibus in putridis & vlceribus obnoxiis locis: Est etiam medicamentum simplex corrosiuum, quo cutis absq; dolore fricatur: Grenteisen oder Fickeisen / damit man die Hendt auffetzet vnd ein Blattern macht. Oder ein Corrosiu, auff die gesunde Haut ohn schmertzen.
Cauum lignorum coniunctorum, Gleiß,
Cardir, id est, Stannum.
Cedria, Gummi Cedri.
Cedue, Lufft.
Celsa, musculus vitæ, pulsus per singulas partes corporis oberrans: Das Hertz.
Cementare, Cementiren, stratificiren, id est, alternis res quasdam ponere.
Cementatio est gradatio per cementum.
Cementum autem est materia mineralis acuta & penetrans, cum qua strata metalla ad cementandum reuerberantur. Ea vel simplex est, vel mista: & forma pulueris vel pastæ.
Cementerium, Der Aludel.
Cenificatum, cinificatum, calcinatum, Was calciniret ist.
Ceniplam vel cenipotam est instrumentum, quo cranium in Epilepsia aperitur, Damit man die Hirnschalen öfnet.
Centrum oui, id est, vitellum oui.
Cepa porci, squilla, Meer Zwibel.
Cerdac, id est, Mercurius.
Cepini, Essig.
Ceratio (hanc Geber 1. summæ perfectionis, cap. 54.) definit esse mollificationem rei duræ, vel succi non fusibilis ad liquefactionem. Dicitur autem hic modus Ceratio, quod medicinam Philosophicam instar ceræ igni admotæ facile liquescenem reddat. Quando enim Philosophi argentum viuum in aurum aut argentum conuertere volunt, necesse

est, vt habeant medicinam fluentem, quæ subito (vt Gebri verbis vtar) ante fugam eius, in profundo illi adhæreat, ipsiq; per minima coniungatur, & illud inspisset, atq; sua fixione in igni conseruet, quousq; adueniat illi maioris ignis tolerantia, eius humidatem consumentis, & conuertat illud per hoc artificium in momento in solificum & lunificum verum, secundum illud, ad quod medicina fuerit preparata. Fit autem ceratio, quando corpus siccum & durum suo humore, reiterata frequenti imbibitione, perfunditur. Signum perfectæ cerationis nobis Arnoldus in 2. magni rosarii c. 27. describit, si videlicet super laminam ignitam medicina proiecta velocissime, sicut cera, sine fumo se resoluerit. Sed illam philosophis committo. Ceratio, Ist ein subtilierung / oder Subtilmachung der Theilen / auff daß jhr Tugendt vnnd Krafft außgegossen / vñ zerspreitet werde in die Cörper / vnd die Feuchtigkeit / die Nothwendig ist / in der Kunst / daß complements oder erfüllung. Vnd solche ceration geschicht nicht / dañ allein mit zertheilung / vnd sprützung / daß es werde wie ein Wachs / daß da anfahet schmeltzen / oder lind werden / an temperirter Wärme. Vnd mercke / daß solche ceration oder Wachsung gäntzlich von den jetzigen Meisteren erfunden ist worden.

Cerare, id est, corporare, vel miscere.

Cerebrum, Wasser.

Cerebrum arietis, Wasser von Eyerklar.

Cerebrum bouis, id est, tartarum combustum.

Cerober, id est, aqua.

Ceruiculæ spiritus est ossis de corde cerui.

Cerusa, i.e. plumbi ærugo, Bleyweiß. Græce psimytim vel psimmytion, vel aphidegi: Venenũ est sumta intra corpus, vt docent Dioscor. & Nicander frigidum & siccum 2. grad. Est aũt fere omnib. nota cerussa, & in pharmacopoliis retinet nomẽ suum, Bleyweiß. Nã ex plumbo vel albo vel nigro fit puluis:

vel,vt alii ẽt volunt,ærugo,cerussa.Sic n.definiunt, q̃ cerussa sit ærugo,aut cinis plumbi.Si ex plũbo albo fit, Hispanica dicitur;& est candidissima. Hodie ẽt Venetiis & Norimbergæ fieri videmus.Olim laudatissima fuit,q̃ parabatur in Rhodo, Corintho & Lacedæmone. At quomodo fieri debet, docet idẽ Dioscor. l. 5.c.53.Addit &quomodo torreatur,donec similis fiat sandaracæ, q̃ deinde dicat' sandix, a Germanis **rote zur Schmincke**/fitq; species sandarachæ factitiæ, **der Bergkröte**/vt vult Vitruuius.Porro & auripigmentum rubrum speciem habet miniũ nostrum:Vide Serap.lib.aggreg.c.Asreg. Ita vides Sandicem non tm̃ herbã esse, quemadmodũ quidã voluere. Et quidẽ Seruius ipse super illud Virgilii in Pollione:

Sponte sua sandix pascentes vestiet agnos. Et Propert.

Illaq; plebeio vel sit sandicis amictu.

Forsitan iuxta Plin.l.21.c.15.vbi tamen scandix non sandix legitur:& l.35.c.6.sed ẽt sandicem metallicũ esse vides, & quidem cerussam certo artificio torrefactam, similem sandarachæ: quam cerussam Plin.vocat adulterinam. l.35.c.6.Ceterum quomodo cerussa & lauetur,consule eundem etiã Dioscor. & de eius virib.ẽt Serapionẽ lib. Aggreg. c. Affidhegi: Auic.l.2.c.Cerussa:Plin.l.34.c.18.& lib.35. c. 6.Leuissima omnium cerussa ad candorem fœminarum etiam adhibetur. Vnde Ouid.de medicamine faciei inquit:

Nec cum cerussa, nec vitri spuma rubentis
Desit, &c.

Ceraunia. Inter gẽmas candicantes referantur hæ sequentes. Asteria primũ gẽma a Plin.l.37.c.9.Est aũt asteria,gẽma,q̃ inclusam lucẽ pupillæ modo continet,ac transfundit cũ inclinatione,q̃ nascitur in India & Carmania. Alia est astrios Crystallo similis in India nascens, & in Pallenes litoribus intus a centro stella,quasi lucet fulgore Lunæ plenæ.Opposita astris fulgorem rapit ac regerit. Optima in Carmania nascitur.

Huius ſpecies, quæ deterior eſt, a nonnullis dicitur ceraunias: peſſima eſt, quæ ſimilis lumini lucernarum. Eſt & alia aſtroitis ſimilis piſcium oculis. Radiat candore vt ſol. Eſt & inter candidas, quæ ceraunia vocatur, rapiens fulgorem ſiderum: & ipſa eſt cryſtallina ſplendoris cœrulei, in Carmania naſcens. Zenothemis teſte Plinio, loco citato, albam eſſe dicit, ſed intus ſtellam habere concurſantem. Sotacus & alias ſpecies Ceraunia addit, ſcilicet nigras, rubentesq; & non aliubi reperiri, quam in loco fulmine icto. Hæ ceraunia lapides ſunt, quos Germani vocant, **Donnerſtein**. Cadunt de nubibus cum tonitruo. Reperiuntur in Grania, item in Hiſpania candenti colore, vt ferme ignis.

Inueniuntur etiam hinc inde in Germania, præcipue ad flumina vt Albim, vbi Ceraunias gemmas cryſtallo ſimiles infecto colore cœruleo inueniri contingit, diuerſæ formæ, nonnunquam ſicuti clauas, nonnunquam tanquam pyramidem, vt repræſentarent caput Zuccarinum, vt vocant, **Ein Zuckerhut**.

Integras tamen nunquam inuenire licet, forſitan propter vim fluminis, qua excutiuntur nubibus, & reſultationem in terram. Harum vim eſſe prædicant, prouocare dulces ſomnos, & valere contra fulmina, item facere ad prælia & cauſſas vincendas. Vide & Solinum cap. 23. de Ceraunijs.

Chambar, **Gifft/ iſt die Früchte oder** Magneſia. Turba fol. *66.* **ſagt/ es ſeye der weiſſe Stein/ vnd** fol. *92.* **nennets** auripigmentũ Zendrio, abſemech, chalul: **Wañ es aber weiß wird: ohn ſchaden/ dann heiſt es** plumbum, exobmich, magneſia, martech, æs album.

Chacef, teſta figuli.

Chalcos, **Schwefelwaſſer.**

Chalci-

Chalcitis. Marcelli Virgili tranſlatio ſpeciem pro genere ponit, cum inquit. lib. 5. cap. 65.

Chalcitis lapis eſt, vnde æs coquitur. Nam hoc vocabulo generali multæ intelliguntur & ſignificantur res & ſpecies. Et vna eſt lapis chalcitis, id eſt, lapis ærarius, id eſt, Marchaſita, ſeu ipſa pyrites, vnde æs coquitur: quem Macer & Meſue lapidem Stellatum dicunt: vt de pyrite dictum.

Altera eſt ſignificatio chalcitis, quod ſignificet chalcitin, trichitin, id eſt, alumen capillare, & ærarium, quod in pyrite concreſcit. Hinc chalcitis aliquoties alumen dicitur concretum, ſchiſton. Alias vide Plinium lib. 35. cap. 15. Et hinc Arabes aliquoties ſimul mentionem faciunt colcotar, id eſt, huius chalcitidis, de qua hic agimus: & chalcitidis, id eſt, aluminis, vt legitur apud Serapionem & Meſuam, qui in trochiſcis de croco, ni fallor, ponit colcotar, id eſt, chalcitin, de qua hic agimus, & chalcitin, id eſt, alumen ſchiſton. Sic Dioſcorides chalcitin, id eſt, alumen aduri dicit more chalcitidis, de qua nos hic agimus.

Vltima & propria eſt chalcitidis ſignificatio.

Hæc illa ipſa chalcitis, de qua hoc loco loquimur, quæ eſt ſpecies chalcanthi, id eſt, floris quaſi æris, atramenti ſcilicet ſutorii; id eſt, nitidi. Eſtq; medium inter vitriolum & inter marchaſitam, id eſt, pyritem. Hæc vero chalcitis ſpecies chalcanti duplex eſt, ſcilicet, natiua & factitia.

Natiua, quæ rurſus duplex eſt, Cypria ſcilicet & Babylonica. Cypria, quæ æris ruborem habet: vnde & nomen accepit, vt Plin. docet lib. 37. cap. 11. Hanc deſcribit Dioſcorides loco citato, quod ſit ſimilis æri, friabilis, nec lapidoſa, nec inueterata, intercurſantibus oblongis venis ſplendentibus. Ita hæc potius deberet dici lapis ſtellatus, quam marchaſita. Et hoc eſt zeg, id eſt, atramentum citrinum coloris ci-

trini, vel æris, & eſt colcotari vel zegi. Vnde Arabes dicunt, quod quarta ſpecies fiat Aſuria, atramentũ rubeum. Sed hoc colcotar atramentum citrinum, proprie vitriolum eſt rubeũ, **rot** Vitriol, & non ſory: licet Arabes ſolum vitriolum rubeum Sory vocant: Verum facilis eſt lapſus. Nam chalcitis vitriolum rubrum fit ſory. Verum chalcitin hanc in argentariis fodinis ego (vt prius etiam dictum) nunquam inueni: in ærariis tamen reperitur & Goſlariæ. Hanc natiuam chalcitin & Plinius deſcribit l. 34. c. 12. Quod ſcil. cõtineat in ſe tria genera: ſcil. æris, miſyos, & ſoryos, & habere æris venas oblongas: & quod optima ſit, quæ coloris mellei, gracili venarum diſcurſu friabilis, nec lapidoſa, recens, quoniam inueterata fit Sory. Quomodo vero idem Plin. chalcitin diſcernat a Cadmia, ipſe videre poteris: deinde quam Cadmiam, quam chalcitin intelligat, vnde æs coquatur, nempe marchaſitam, i. e. pyriten, & Cadmiam natiuam, i. e. Cobald. noſtrũ. Vtraque vero chalcitis iã eſt ignota vulgo, imo ipſis pharmacopoliis. Dioſcor. & idem Plin. natiuæ vim eſſe teſtantur, abſtergere, excalfacere, & cruſtas vlcerib. obducere. Præterea docet, quomodo cum melle & ipſum chalcanthum debet aduri, & in quem vſum. Poſtremo, quomodo & inde fiat medicamentum phoricon, quod lepræ ſuccurrit, & hodie non conficitur: cui eadem vis cũ chalcitide, quã Paul. cal. & ſic. dicit 3. grad. Babylonica, de qua Serapio agit, vide zeg, quæ dura & fracta interius albas habet maculas. Factitia, quæ fit ex chalcantho veteri, quod in filamenta tranſit.

Chalcitis aliis. 1. Chal. dura. Dicitur aũt hoc nomine propter æruginem, quæ eius color verus & natiuus, **Hart rot** atrament. 2. Friabilis, **Milch rot** atrament. 3. Dura, in qua miſy, **rot** atrament, **darinn gelb** atrament. 4. Dura, in qua ſory, **rot/ darinn ſchwartz** atrament. Dura cum pyrite mixta, **das kiſſig iſt** 6. Cypria, **rot** atrament **auß Cypern.** Chal-

Chalcute, æs vstum.

Chalcopyrites, ist Bley / sagt Synesius.

Chalchos, id est, æs.

Chalchitor ist marcasith.

Chambelech, ist Elixir.

Chaomantia, est ars, qua præsagium sumitur ex aere. Wenn sich die astra der Lufft eröffnen vnd sehen lassen / daß man durch die Lufft etwas sihet / vnd prophezeiet.

Chaos præter omnium rerum confusionem, congeriem & informem materiam Theophrasto est aer: Sumitur & pro Iliaste vel Iliastro. Ein grobe vermischte Materien. Item Lufft vnd Iliaster.

Charatra; Wasserriß.

Cheizi Paracelsicum absolute positum, si de mineralibus sermo sit, argentum viuum denotat: Si vero de vegetabilibus flores vegetabiles. Cum per adiectionem reperitur, vt flos Cheiri, ex argento significat album elixir, vel eius quintã essentiam, vt flos anthos, auri rubeum elixir. Alii aurum potabile esse volunt: alii Antimonium.

Chelæ, Scheren.

Chelidonia, ist Gold.

Chanchedest, Stahl.

Chelidonius lapis vel gemma chelidonia reperitur in ventriculis hirundinum, captis pullis hirũdinum; crescente Luna, vt vult Dioscor. lib. 2. cap. 47. scilicet his, qui primo partu exclusi sunt, dissectis illorum ventriculis reperiuntur duo lapilli magnitudine, vt ipse vidi, seminis lini & eiusdẽ formæ: vnus niger, alter ruffus apparet: vel, vt vult Dioscorides, vnus colore varius, alter purus: vel, vt Plinius docet lib. 37. c. 10. colore hirundinum alia parte purpureæ, nigris maculis interpellantibus.

Ego nigros & ruffos tales vidi lapillos. Ruffus seu purpureus valere dicitur contra insaniam, epilepsiam: dicitur & conciliare gratiam. Niger sedat iras & facit contra febres, malos humores, conducit oculis: reliqua magica omitto.

Chelonitis. Plin. lib. 37. cap. 10. mentionem quoq; facit gemmæ chelonitidis, quæ sit similis testudinibus. In veteri Marchia ad ostium Tangræ, qua Tangra flumen confluit Albi, vbi quondam sedes regia fuit Caroli quarti, ad Albim infra oppidum prope villam, quæ a Carolo condita, & eius nomen habet, & nunc crasse dicitur Calpu, cum Caroli Gepew propie dici deberet, vbi est scaturigo cuiusdam fontis irruētis in Albim, locus est amœnissimus & fœcundus variis gemmis. In illo quoq; loco chelonitis gemma est inuenta, variarum tamen specierum. Primum illic inuenta est chelonitis, quæ forma omnino repræsentabat cochleas marinas, Wie ein Jacobs Muschel. Nonnunquam chelonitis perfecta & sola illa, nonnunquam vix incoata, nonnunquam perfecta: sic tamen, vt pro parte alteri lapidi adhæreret: interdum duo vel tres perfectæ vel imperfectæ vna erant: interdum magnæ magnitudine fabæ: interdum adeo paruæ, vt ferme visum fugerent: interdum fuluæ candidæ, nitentes in morem onychis: interdum nigræ lineis egregiis cochleæ marinæ in modum expressis. Est & chelonitis alia forma, nempe oblongam referens aquaticam concham tornatilem, quæ hinc inde reperitur ad flumina, vt ad Albim. Videntur & hæ chelonitides habere vim ostracitis. Plinius etiam ni fallor speciem chelonitidis describit esse aureis guttis. Reperitur chelonitis candicans veluti onyx, guttulis quibusdam. Alias chelonitidem volunt reperiri in corde testudinis. Sed Plinius cheloniam illam vocat, & esse oculum dicit Indicæ testudinis.

Chemia,

Chemia. Etliche der Sprachkündig sagen/ Chemia sey vnnd heisse ein schmeltz vnd giesse Kunst/ein scheidkunst/vnd das Ali, sey ein particula emphatica & completiua gleich/ wie das Wort Manach, heisset zehlen/so spricht man Almanach/darin das gantze Jahr/vnd alle Tag gezehlet/vnd viel anders mehr gerechnet wirdt. Etliche wöllens von dem Griechischen herführen/daß soll heissen Archimia vel Archodunia sophia & sapientia principalis, wie es auch die höchste vnd wunderlichste Geheimniß in sich hat/ vnnd den Preiß vor allen andern Künsten leichtlich wirdt behalten. Theophrastus in lib. naturæ sagt/man hab es vorzeiten genennt Vsopus vnnd Vsopaica, ist ein schmeltz vnd gieß Kunst/deren die Welt gar nit entberen kan/ alß daher alle Güter vnnd Reichthumb kompt/Artzney-Kunst/Handwerck vnd Handthierung/wirdt auch Spagyrica genennt/ein scheid Kunst/da man lernet erkennen aller mineren Art vnd Eigenschafften/ principia caussas effectus, wie sie wachsen/gereiniget/gebessert/verendert/verderbet/vermischet/ vereiniget/auch gemehret vnd gemindert werden. Die gemeine definitio lautet also: Chemia est ars separandi, ex quolibet mixto essentias, concinnandique magisteria artificum. Docet id auferre, quod gradum diminuit, detinet & impedit. Docet falsum a legitimo separare, & ad perfectionem res adducere. Theophrastus lib. 3. parag. sagt: Der dritte Grund der Artzney/ist die alchemia, die Natur gibt nichts an Tag/daß auff sein Statt vollendt sey: sondern der Mensch muß vollenden/die vollendung heist Alchemia. Dann ein Alchemist, ist ein Beck/ in dem er Brodt backet: Der Rebmann/ in dem so er Wein kältert: Der Weber/in dem so er Tuch machet. Also was auß der Natur wächßet dem Menschen zu Nutz/ derselbig der es dahin bringet/dahin es verordnet wirdt/ von der Natur/ der ist ein Alchemist, wie grob vnd vngeschickt were der/der ein

vnbereite Schaffhaut anhencket für ein Beltz / also ist auch ein Artz ohne die Alchimy. Parte 5. fol. 179. schreibet er also: Alchymia ist ein Kunst / die da lehret die astra zubesondern von den Cörpern / auff daß die astra nachfolgende dem Gestirn vnd Firmament gehorsam sein / zu dirigiren. Dann dirigiren ist nit in den Cörpern / sondern in dem Firmament. Darauß nun folget / daß alles / was das Hirn isset / dasselbige wirdt jm durch den Lauff Lunæ zugesprochen / was das Miltz isset / zeucht der Saturn⁹ dahin / was das Hertz isset / die Sonne. Also seindt die eusseren firmament die directores, der innern. Melissa wirdt lang nicht der Mutter dienen / wo sie Venus nicht dahin führet. Ducit autem facilius cocta & præparata, quam cruda & imperfecta. Quidam deriuant a χύειν fundere. Cur vero, quia corpora omnia liquat, vt constat ex dictis. Quidam dicunt mutatum esse ex Archimia vel Archodumia, cum sit ars principalissima.

Christi pabulum, id est, vrina virginis.

Chroma, id est, color.

Chrysocalcos, i. e. aurichalcum.

Chrysocolla, terra viridis: Græcis & Latinis est chrysocolla, quasi gluten auri, a German. dicitur, Steingrün / Schifergrün / Bergkgrün. Estque duplex, natiua & factitia. De natiua Dioscorides agit l. 5. c. 54. Et primas tribuit Armeniacæ, secundas Macedonicæ, tertias Cypriæ. Sunt & apud nos excellentes, Dacica & nostra Germanica mille locis. Gignitur vero in fodinis aurariis & ærariis, hactenus incognita nostris medicis. Effoditur iam in Vngaria, Burgundia, Goldtbergæ in Silesia, & hinc aurum conflatur. Hunc natiuum quidam boracem vocant: non autem est lapis borax de buffonibus. Et possit dici chrysocolla viride scissile, sicuti ærugo æris viride rasile dicitur. Estq; quasi species nitri. Plin. l. 33. c. 5. definit chrysocollam natiuam humorem esse in puteis, per venam auri defluentem, crassescente limo, rigoribus hybernis, vsq; in duri-

tiem pumicis, laudatiorem in ærariis metallis, proximã in argentariis, tertiã aurariã, quartã plumbariã. In sũmã Crysocollam venam putrem dicit. Porro & factitiæ id nomen tribuit cũ Gal. & in asperã, mediam & herbaceã attritã & luteã, quæ nullius sit momenti, diuidit. Sed Dioscor. factitiã enumerat inter ærugines simpliciter æris, qua vtunt᷑ aurarii, & olim vtebantur medici. Et fit hæc natiua ex vrina infantiũ: Et hæc ẽt tincar & borax dicitur. Ita vides q̃ cognata sint hæc metalla, ærugo æris natiua, q̃ dicit᷑ viride æris rasile. Et chrysocolla, q̃ scissile æris viride est. Itẽ metallica illa, vt ærugines æris factitiæ, & chrysocolla factitia, q̃ est aurifabrorũ ærugo rasilis. Sic æruginũ æris natiuarũ, i.e. viridis æris rasilis, specieb. itẽ chrysocollæ, i.e. viridis æris scissilis specieb. cognatæ species etiam sunt vitriola ipsa. Chrysocolla natiua habet vim discutiẽdi & exedendi. Plin. & l. 35. c. 6. chrysocollã inter colores enumerat. Item lib. 37. c. 10. Chrysocollæ alterius speciei meminit, vbi formicæ aurum eruant, quæ tu ipse legere poteris. Sic vides & Chrysocollæ factitiæ & natiuæ certas esse species. Conflatur vero ex natiua chrysocolla & cœruleo optimũ aurum. Nota & q, in lapide illo, vbi terra viridis, i.e. κύανον, insint. Tertium quiddã candidum, scintillarum modo lucet, quod vocant micam, & felium argentum metallici, a German. Glymmer oder Katzensilber. Habet quidem colorem argenti, sed argentum non est. Felium autem argentum dicitur, a similitudine forsitan, quod eorum oculi noctu lucent, tali modo. Si vero acute consideres, minime consumitur, sed tantum purgatur (vt obseruaui aliquoties) licet sit res nullius momenti, & alium colorem assumit, & procul dubio species est amianthi: vt de amiantho supra. Natura his coloribus in intimis terræ se oblectare voluit. Ceterum de chrysocolla vide Serap. l. aggr. c. Tincar, qui & natiuã chrysocollã

in ripis maris inueniri dicit, & esse ex speciebus salis cal. & sic. 4. grad. Porro quis sit eius vsus in medelis, & quomodo lauari debet, consule l. c. Dioscorid. Est & chrysocolla venenata plus dosi iusta accepta. Dicitur quoque azot, Rebis, aqua sulphuris, vinum aninæum, Flos, Seel/Geist. Est vero varia. 1. Chrysocolla natiua pura in monte Carpatho collecta, **rein Bergkgrün.** 2. Natiua Snebergensis in Misnia in lapide metallico ærario, **Bergkgrün in einem Kupffer Ertz.** 3. Natiua ex alpibus Rhæticis cum molochite striatim posita. **Ein Schwartzisch Bergkgrün/ mit einem Malachit schricht weise vermenget.** 4. In lapide fissili Islebiano, **Ein Bergkgrün in Eißlebischen Schifer.** 5. Herbacea, quæ post tincturam appellatur lingua vernacula, **Schifergrün.** 6. Factitia, **gemacht Bergkgrün.**

Chrysos vel Chrysion, id est, aurum.

Chrysolithum gemmam vna cum hyachintho mittit Æthiopia, &c. aureo colore transllucentem: Vnde & nomen habet teste Plin. l. 33. c. 9. & 12. Solin. in Polyhist. eandem cap. 33. Chrysolampin vocare videtur, quam Plin. eod. lib. c. 10. in Æthiopia nasci dicit, pallidi coloris die & noctu ignei. Sic Albertus chrysolithum aurei coloris gemmam horis matutinis dicit pulcerrimam apparere: in aliis horis non adeo formosam, & sibi dissimilem corrumpiq; eam & fugari ab igne. quia ab illo inflammetur. Facit autem idem eius species esse marchasitam auream, quam vocat & alium lapidem coloris cœrulei & rubei.

Vis Chrysolithi est bonos excitare spiritus melancholiæ aduersari, lemuribus nocturnis, curare scabiem & vlcera, mitigare calorem febris. Ouid. 2. metam. ex chrysolitho fingit currum Solis pulcerrime factum cum inquit:

Aureus axis erat, temo aureus, aurea summæ.

Curua-

Curuatura rotæ, Radiorum argenteus ordo,
Per iuga chrysolithi, positaq́; ex ordine gemmæ,
Clara repercusso reddebant lumina Phœbo.

Significat quoq; arsenicum, lapidem Achesium.

Chymia ἀπὸ τοῦ χύω fundo. Vnde χυμὸς succus & chymia ars succum faciens, seu res solidas in succum resoluens. Sed per Synecdochen partis difficilioris κατ' ἐξοχὴν sub solutione etiam coagulatio a chymicis antiquis subintelligitur: Vnde peruulgatum illud solue & coagula. Suidas & Cedrenus χημείαν nuncuparunt.

Arabes præstantiam eius notantes articulum Al, atq́; illam Alchymiam veluti Cœlius Rhodiginus Archimiam quas ἀργύρου χημείαν cognominarunt. Dicitur etiam spagyrica ἀπὸ τοῦ σπᾶν & ἀγείρειν ab extrahendo & cogendo: nec non separatoria, vt & vsopaica a lauando, sequestrando ac depurando. Est itaque ars chymia, ars physica separandi purum ab impuro ad conficiendum medicamenta tam corporibus humanis persanandis, quam metallicis ad summam perfectionem perducendis, accommodata.

Chymus, id est, massa. Item fœx.

Cianum, Kasurstein.

Cibatio, id est, corporatio.

Cibur vel chybur est sulphur.

Cicatrisans, Was Blattern brennet.

Cicinum oleum, Rhaphanticum.

Cinnabaris. Maximum est dubium apud Medicos quid sit Cinnabaris, quia nomen hoc, Cinnabaris multis & diuersis tribuitur rebus ab auctoribus. Verum vt eo melius intelligas quid vera, quid similitudinis, quid factitia sit cinnabaris, obserua hanc diuisionem sequentem.

Cinnabaris vel cinnabari duplex eſt { Verum, de quo in hoc præſenti agemus. Verum ergo Cinnabarim veteres dixere ſanguinē Draconis, & adhuc nomē retinet. Eſt que iterum duplex: ſcilicet, Metallicū, de quo in ſequenti agemus. {

1. Rubeum, vt Sandaraca & miniū, ſuntque glebæ non magnæ. Vtuntur Venetiis illis pictores, quia ſanguinem colore imitantur: & vtuntur illis etiam Medici ad antidota.

2. Atrum, in globi figura formatum adfertur, compreſſi tamen & non aſſurgentis, quod eſt adulterinum. Cuius rei indicium eſt nimius lentor. Videntur enim quædā admixta gummi, veræ cinnabaris particulæ, quas licet conſpici, idq; Medicamentarii pro vero vendunt.

Vera autem Cinnabaris, quid ſit, variæ ſunt ſententiæ. Plin. l. 33. c. 7. vocat Indiacum cinnabarim, differentiæ cauſſa: & dicit eſſe ſaniem draconis illiſi, elephantorum morientiū pondere, permixto vtriuſq; animalis ſanguine: cui aſſentitur Solin. Leonicen. vero quiddā metallicum eſſe cenſet, cū Dioſcor. inter metalla id recenſet, Arabes ſuccū eſſe volunt. Serapio Sideritidis Achilleæ. Verum Dioſcor. econtra, cum diligenter illam herbam deſcribit, talis ſucci non facit mentionem. Eo tamen in horum ſententiam, qui cinnabarim ſuccum ſeu lacrymā alicuius herbæ ſeu arboris potius eſſe volunt, quod etiam

etiam ipſe guſtus & ſapor indicat. Ferunt arborem eſſe in Libya & finitimis regionib. proceram, ex qua ſanguis ille Draconis manat: perinde atq; in Rhetis e larice, & apud nos e noſtra picea, & abiete tempore veris manat reſina, quam medicamentarii etiam Itali pro terebinthi reſina vendunt, cum vera Terebinthina maſtichæ Chiæ colore dicitur eſſe ſimilis. Sic Platearius quoq; ſentit ſanguinem Draconis eſſe arboris ſeu herbæ ſuccum in India, aut Perſia.

Cinnabaris metallicus. Metallicum eſt alterum cinnabari, & dicitur nulton vel etiam minium, & Græcis vocatur cinnabaris. Eſt duplex metallicum, ſcil. minium factitium & natiuũ. Natiuum a Germ. Bergk Zinnober / quod reſolutum fit argentum viuum & ſulphur: alias minium natiuũ dicitur, eſtq; rubri coloris, vt ſandaracha. Inuenitur in metallis argẽtariis, vt Plin. ſcribit. Cordus indicauit, quod hoc natiuũ minium reperiatur etiam ad Rhenum, Eberborgi: ſicuti Schonbachi inuenitur magna copia. In fodinis Miſnenſibus habemus venam eius, Queckſilber Ertz / quæ tanti pretii quondam fuit apud Romanos, vt ſcribit Plinius lib. 33. cap. 7. Vnde & Virgilius dicit decima Eclog.

Pana minioq; rubentem.

Et Plin. nunc venam minii, nunc miniũ lapidem ẽt appellat. Et vt videmus generi lapidis fiſſilis ita adhæret, vt innatũ videatur. Sic n. inquit Plin. l. 33. c. 6. Et eſt lapis in iis venis, cuius vomica liquoris æterni argentum viuum appellatur. Vitruuius anthracẽ ſcribit dici hoc minium natiuum, das Queckſilber Ertz / nam prunæ vena ſimilis eſt. Verba ipſius Vitruuii hæc ſunt: Ingrediar nũc minii rationes explicare: id aũt agris Epheſiorũ Cilbianis primũ memoratur eſſe inuentũ: cuius & res & ratio ſatis magnas habet admirationes. Fodit n. gleba, q̃ anthrax dicitur, antequã tractationib. ad miniũ perueniat,

venavti ferreo magis ſubruffo colore habens circa ſe rubrum puluerem. Cum id foditur ex plagis ferramentorum, crebras emittit lacrymas argenti viui, quæ a foſſoribus ſtatim colliguntur. Hæc Vitruuius. Verum nota, quod Græci multas res ob coloris ſimilitudinem vocarunt anthracas, vt ſunt:

1. Vena minii vt declarant hic verba ipſius Vitruuii.

2. Hæmatites gemma iuxta Plinium lib. 36. cap. 20. de qua ſupra.

3. Gemma illa nobiliſſima, quam Plinius hinc vocat Carbunculum, in fallor lib. 37. cap. 7.

4. Terræ genus, cuius ſcriptores rei ruſticæ mentionē fecerunt, credo eſſe illam terram quam Saxones nonnullis locis effodiunt, in ſole ſiccant, & pro ligno vtuntur: illa deinde ad fouendum ignem & proculdubio eſt ſpecies bituminis. Saxones vocant thorff. Eſtq; bitumen calore Solis exiccatum extra terram mater proculdubio carbonis lapidei, qui eſt bitumen induratum calore intra terram, vocant autem thorff, forſan quia torrefit Sole.

5. Eſt id quod Theophraſtus deſcribit cum inquit: Quos autem mox carbones vocant in eorum numero, quæ propter vſum effodiuntur, habendi terreni ſunt. Exuruntur autem, & igni accenduntur quemadmodum carbones. Apud nos genus quoddam reperitur, ſic terræ calore coctum, vt atrum ac leue ſit perinde ac carbo, Attamen pingue, quo fabri vtuntur; a Germ. Steinkolen / quaſi λιθάνθρακες dicitur. Theophraſtus dicit κώδεις, quia leues ſunt, vt aquæ innatent, quod videtur terræ eſſe excoctæ & raræ. In agro Leodienſi effodiuntur graues, quæ dicerentur λιθώδεις. De his Plinius nihil habet. Græci autem tam prunas quam carbones ἄνθρακας Kolen ſie ſind geläſchet vnd ſchwartz oder glüende vnd rot/ alſo ſind die erſten.

2. Spe-

2. species ἄνθρακας, wie glüende Kolen / vnnd die letzten zwo / wie die schwartzen gelöschten Kolen. Ceterũ nota, quod & Theophrastus verum illud minium non ἀμμίον, sed Cinnabarin ob coloris similitudinem nominat, vt & alii Græci: non quod sit vere cinnabaris, id quod noster Dioscorid. & Plin. ll. citatis etiam volunt. Postremo cum minium natiuum vt sandaraca rubet, nota illorum differentiam. Ex minio sæpe iam elaborato siue rudi conficitur argentum viuum, vt dictum est, quod e sandaraca minime fieri potest: Imo dum lauatur vena minii, vt postea teratur, pars ipsius in argẽtum viuum mutatur, idque rursus siccatum & contritum redit ad suum colorem. Sicuti autem dicimus milton vel minium natiuum & factitium: ita etiam a gente vel vsu dicitur μίλτος σινωπική, rubrica sinopica: μίλτος τεκτονική rubrica fabrilis: Sic λημνία γῆ vel λημνία μίλτος. Factitium, quod cõficitur ex argento viuo & sulphure, a Chymistis: a German. dicitur, Zinnober / a latin. Estq; hoc nostrũ factitiũ Cinnabari vulgare. Est & aliud miniũ adulterinum, quam illud, quod cinnabarim vocant, scilicet, quod hodie solum minii nomen retinet, & conficitur ex plumbo. Est & tertium genus adulterinum in argentariis & plumbariis metallis, exusto lapide quodam in venis reperto: De quo Plin. scripsit l. 33. c. 7. Quomodo vero conficiatur minium, Plin. ex Theophrasto videtur transscripsisse.

Cinefactio est, qua fiunt cineres. Itaque licet nonnunquam & fuligo metallica, & Alcali nominentur cineres, proprie tamẽ crematilibus seu inflammatilibus competit. Horum enim combustorum reliquiæ sunt cineres proprie. Administratio eius est duplex: occlusa & aperta.

Cinis, Der vnreine Cörper. Wann der Mercurius die luminaria tödtet / so bleibt ein köstliche Aschen / vnd heisset calcinatio, cribratio, die Aschen ist ein weisser puluis.

Cinis hederæ, id eſt, Cinis clauellatus.
Cinis clauellatus, id eſt, Alkali.
Cinis ex cinere, iſt Saltz/aqua extracta, die Aſchen iſt fix/darinnen cinis cineris eſt: wirdt genennet congelatum coagulans, dann es coagulirt das Waſſer zur Erden. Es heiſt auch fermentum fermenti, das iſt/es fermentirt das Gold / alß Roſinus ſagt.
Senior fol. 40. die gereinigte Aſchen wirdt druſen: dann wir dörffen jhr nicht mehr / vnnd heiſſet Kalck/Glaß/Silberglett/ rein Waſſer/Aſchen/dieweils von dem fenſtern geſaubert iſt: dann die vnartige Jrrdiſchheit wirdt weg gethan/vnd das ſindt jhre Blätter vnd Blumen/nemblich der Geiſt vnd Seel.
Cinis ſarmentitius a Germanis dicitur, Rebenaſch/Weinrebenaſch. Eſtque cinis ille non tantum vtilis medicis, Chirurgis, ſed & Chymiſtis. Plinius & Dioſcorides eius non vulgares numerant vires. Continet vim ſalis, at leniorem. Corrodit excreſcentias carnis. Virtus autem eius diuerſificatur ſecundum combuſtæ materiæ differentiam & qualitatem. Vide Serap.l.aggreg.c.mamad.Gal.8.Simplic.
Cinificatum, id eſt, calcinatum.
Cineris vena, Aſche.
Cinericium. Jſt ein Goldtſchmidts Scherb / darinn das Gold oder Silber außgebrennt wirdt.
Cineritium eſt cimentum auri vel argenti, a nonnullis regale vocatur.
Cimentare. Jn Cæments Weiß zuſammen machen.
Circius. Weſt Nort.
Circulatio eſt liquoris puri per circularem ſolutionem & coagulationem in Pelicano, agente calore exaltatio. Liquidarum n. rerum, quæ attenuari ſeu reſolui in aerem, indeq; viciſſim in liquorem redire poſſunt, eſt tantũ: & ſequitur potiſſi-

potiſſimum extractiones, quib. fiunt eſſentiæ. Itaq; & rectificationis officio non raro fungitur, cum per eã non tenuiores duntaxat euadant liquores, ſed & puriores, efficaciores, magiſq; perſpicui. Concurrunt in eius adminiſtratione operationes plures, veluti digeſtio (vnde interdum digeſtio in pelicano, & circulatio, ſunt pro eodem) ſublimatio, deſtillatioq; vicaria. V.g. Multum operæ & ſtudii in vera ſpiritus vini extractione impenditur, vt ille ſine omni phlegmate haberi poſſit. Quotieſcunq; n. eleuatus fuerit, ſemp aliqd phlegmatis ſecũ ducit. Proinde circulationis modũ huius exẽplo demõſtrabimus. Sumitᷣ vinũ generoſiſſimũ, quod ad manũ eſſe põt, illudq; in capaci circulatorio funditᷣ, ſigillatoq; orificio in balneo maris ad 14. dies ponitᷣ, vt cõtinue aqua ferueat. Poſtea eximitur & in phialã funditur, calidũq; hyemis tempore in frigida niuali aqua, appoſito & agglutinato alẽbico, cũ receptaculo, æſtate aũt in cellã, vaſi cõchas glaciales cõtinenti imponitᷣ, & ſpiritus purus atq; ab omni phlegmate liber alẽbicũ tranſcẽdet, & in receptaculũ dilabetur. Quãdo nihil amplius aſcẽdit, receptaculũ amouetur, phialaq; eximitur cũ vino, quod nullũ verũ ſpiritũ, ſed tm̃ vinũ aduſtũ (vt vocat Theophraſt.) cõtinet. Spiritus hic vini adhuc in circulatorio poſitus, tãdiu rotatur, donec amplius de vitro in vitrũ fundi nequit, ſed per deſtillationem ſeu humidã eleuationem promouendus eſt. Quando aũt materia, in q̃ agere debet, receptaculo imponitur, facile illam amplectitur, & fugam relinquit.

Circulatoriũ, eſt vas vitreũ, vbi infuſus liquor aſcendendo & deſcendẽdo quaſi in circulo rotatur. Vſus eius in ſubtiliationib. & circulationib. poſitus eſt. Varia huius generis vaſa a variis ingeniis ſunt excogitata, ex quorũ numero duo dũtaxat magni momẽti & vſus nobis placent. Pelecanus nimirũ & Diota.

Circulus eſt inſtrumentum rotundum vitris abſcindendis ex

ferro factum. Perfringuntur autem hoc modo. Circulus candefactus vitro apponitur, illudq; tamdiu ſtringit, donec feruefiat & incaleſcat, cumq; adhuc feruet, frigida gutta immiſſa, aut frigidi halitus affluxu diſſilit atque dirumpitur.

Ciſia birota, Schleiffkarren.

Ciſſum, cui eſt ciſta craſſis viminibus contexta, Meßkübel.

Ciſt vel kiſt, vini eſt capacitas duarum vini menſurarum, circiter libras 4. vel ſeſquimenſuræ, anderhalb Maß.

Citrinatio, iſt die Aufferſtehung/reſuſcitatio.

Citrinulorum, pharmacum ex colchotare, id eſt, vitriolum calcinatum, & in alkali ſuum reductum, Vitriol Saltz. Comparatione facta ad cryſtallum ob tranſparentiam eiuſmodi ſalis pallidam diaphano cryſtallo perſimilis.

Citrinulus eſt cryſtallus pallidus, bleicher Cryſtall.

Citrinula, eſt flammula, herba Paracelſ. familiaris.

Clareta, albumen ouorum, oui albor, leucon oui, leucoma, Eyerklar/das Weiß im Ey.

Clarum, quod fit e cryſtallo, das auß dem Cryſtall gemacht wirdt.

Claui cornuti, Balgnägel.

Clepſydria eſt ſubductio liquoris per vaſis ſolidi ſubtus perforati oculum. Ea res olim fiebat in horariis machinis. Vnde nomen habet, quanquam non aqua tantum ſubducatur, ſed & oleum & fuſiones mineralium. Oculum autem metallurgi iſtud in ſua fornace foramen, per quod hinc ſubducitur. Vnde hoc appoſitum vocabulum eſt, quanquam etiam in eius locum tubuli, epiſtomiola, crenæ, canales, &c. inueniant.

Variat adminiſtratio, vt & in aliis.

Cliſſus eſt virtus rerũ occulta, vadens & rediens, vnde primum exiuit, vt virtus radicis, primum in caulem tranſit, & reliqua, quæ

quæ ſurgunt ex eis, tandem in eas reuertitur, per autumnum ibidem deliteſcens, per hyemem, vſq; ad ver & æſtatem: Ein heimlich ſchweiffende Krafft / die offt wider zu ſeinem Anfang gelanget / alß die Krafft der Wurtzel / ſtreckt ſich erſtlich in Sproßlein/ darnach in Blätter/ Bluſt vnd Samen/ vnnd folgendt wurtzelt es wider.

Climia Ereps, id eſt, Cathimia auripigmenti, Es hat auch ein glåntzende Farb oder azarii, vñ iſt gleich der Cathmia deß Silbers/ oder Cathimia. Einfach allein für ſich ſelber genommen/ bedeut cretam argenti, id eſt, Silber Kreiden.

Clyſſus, eſt ſpecies compoſita, ex eiuſdem rei ſpeciebus variis, ſeorſim elaboratis. Itaq; clyſſus totam rei eſſentiam complecti poteſt, quandoquidem abiectis impuritatibus & fecibus, quicquid in ea eſt eſſentiale, ad vnum redigitur cõpoſitum. Vel, eſt extractio ſubtilitatis omnium plantæ partium in vnum eſſe commune coiens: Et duobus modis vniri poteſt, ſiue, vt omnes e diuerſis partibus extractæ eſſentiæ coniungantur, incorporenturque: Siue, vt oleum, in vna ſit cucurbita, in altera ſal, in tertia liquor, atque ita vnico alembico ſubiectæ deſtillentur per communem canalem, ſicq; vniantur. Sed non ita facile hoc ſuccedet. Non enim pariter ſcandunt aquæ & ſales. Itaque in diuerſis oleis & aquis id fieri poſſit.

Coadunatio eſt elaboratio, qua vniuntur diſgregata. Appellatur nõnunquam ſpeciei excellentioris nomine Coagulatio. Vnde exſtitit illud philoſophorum dogma, quod Chymicũ artificium in ſolutione & coagulatione conſiſtat, quo tamen reſpicitur ad lapidis myſterium potius. Ita coadunatio eſt ſolutionis reductio in his, in quibus fieri poteſt. Eius ſpecies ſunt duæ: Compoſitio & Coagulatio.

Coagulatio eſt rerum eiuſdem naturæ e conſiſtentia tenui flui-

daq; ad ſolidam coactio. Itaq;,quæ reſolutione aquea, aerea, ignea ſunt attenuata, per hanc in corpus homogeneũ reducuntur. Et ſic coagulatio comitatur multas operas, veluti diuaporationem,exaltationẽ, ſublimationẽ, deſtillationẽ, &c. Fit duob.modis:Segregatione & Comprehenſione.Eſtq; vel frigida vel calida.

Coagulatio frigida,eſt,quando res in calido reſolutæ, in frigido coagulantur.

Coagulatio calida, eſt, quando calore conueniente,res diſſolutæ coagulantur.

Coagulatio per ſegregationem eſt, cum quibuſdam ſegregatis reliquum concreſcit.Itaq; & concretio σύμπηξις appellari principaliter poterat. Peragitur calore, quo diuaporat ſeu exhalat paulatim humor,qui erat cauſſa fluoris.

Coagulum. Lip/Geypß/wirdt auß der Milch/vnd macht/daß die Milch zuſammen rinnet: iſt auch ferment. Mercurius iſt die Milch/Mercurius noſter iſt die Lip mit ſeinem ſulphure Maria prophetiſſa nennet coagulum coagulans den ſulphur phil. die Seel der primæ materiæ vnd aurum noſtrũ, Denn daſſelb ſulphur coagulirt Mercuriũ, Eſch auß Eſchen/das iſt/die terra heiſſet auch fermẽtũ fermẽti,dieweils den ſpiritũ coagulirt.

Coagulum ſpecificum eſt eſſentia materialis terrea,concreta in conſiſtentiam ſiccam per coagulationem.

Coagulum, id eſt, Mercurius.

Coagulatio per comprehenſionem eſt, cum totum ſimul comprehenſum,remiſtumq; ad vniformem ſubſtantiã coagulat.

Cobaſtoli, id eſt, cinis.

Cobatiorum fumus, iſt Kobolt.

Cochlea, Schraubet.

Cochleare, Kelle.

Cochleare album, Schuffe.

Cocilio,

Cocilio, id eſt, pondus 11. vnciarum.

Codax, Zopffe.

Cœlum. Iſt ein himliſcher Geiſt/ ſo die formas rerum eſſentiales eingeuſſet/ vñ damit verehliget vnd vereiniget. Es iſt das allerreineſt/ quinta eſſentia, vollkommen vnd beſtendig. Führet mit ſich alle Sternen der Circkel der vndern Welt. Microcoſmus die kleine Welt. In den Planeten ſindt jhre ſondere ſphæren. Dieſer vnter Hiñel hat Erdt vnd Waſſer/ die muß man ſcheiden vnd reinigen/ vnd widerzuſammen ſetzen/ daß Himmel wirdt Liecht vnd Fewer/ Leben vnd Bewegung.

Cœlum philoſophorum vocatur id, quod tranſcendit longe naturam elementorum vulgarium, vt lapis philoſophorum, medicina catholica.

Cœli Planetarum apud Paracelſ. ſunt proprii orbes ipſorũ ſphæræq;, non fictitię, quib. tribuuntur motus ab infidelib. quos ẽt æque cognouerunt in cœlo, atq; potuerunt in terris. Plin. & Empedocl. Ethnicas flagrationes inueſtigare. Si q; in terris eſt ignorarunt, q; imẽſo diſtat interuallo, qui bene iudicare potuerunt aliter, q̃ per fallaces coniecturas? Siquidem ob ſuã infidelitatem veri nullius participes ex ſuis ſpeculationib. ac imaginationib. æquum eſſet: cum verę viſiones meditationũ fidelib. duntaxat reſeruatæ ſint a Deo: falſæ cõtra procedunt ab inimico veri, ſpeculationeſq; ſequuntur infidelium, quibus in eam ſortem ea pars contingit.

Cœnum, id eſt, fimus.

Cœmentum eſt corroſio ſicca, qua corpus aliquod metallicum cũ ſalib. corrodentib. aliiſq; reb. exſiccantib. ſtratificatũ confringitur, & calcinatur. Fit aũt calcinatio hoc modo. Corpus cæmentandũ in tenues laminas redigitur, & in fruſtula forcipe ſcindit᷑. Species aũt corrodẽtes puluerisant᷑, & aceto, vrina vel aqua forti madefiunt, vt fiant inſtar pulticulæ (noñulli iſtis ſiccis vtuntur.) Deinde huius pulticulę vel pulueris aliqua

portio pyxidi cæmentatoriæ inditur, illique lamina ſuperponitur, & laminæ alia pulueris portio aſpergitur, quod ſtratificatio & ſtratum ſuper ſtratum dicitur. Hanc alia lamina ſubſequitur, idque tantiſper, donec pyxis impleta, aut nihil laminarum reliquum eſt, & tandem puluere ſuperpoſito clauditur, lutoque aliquo tenaci iuncturæ pyxidis munitæ obturantur, atque igni vel (quod ſatius eſt) ſuo furno imponitur, & ſecundũ gradus cæmentatur, quatuor, ſex, octo, duodecim, vel 24. horis, imo etiam aliquot diebus (pro re nata) inibi conſeruatur. Verbi gratia. Animus eſt præparare crocum Martis ſeu chalybis, idq; per cæmentationem, tunc accipio calcis viuæ recentis, quantum opus eſt, eamque vrina aliquantiſper virili madefacio, vt fiat inſtar pulpæ. Poſtea hac pulpa pyxidis cæmentariæ fundum ad digiti lati craſſitudinem tego, eique laminas chalybis ſupperaddo, & vas (vt ſuperius dictum eſt) impleo ac luto obfirmo. Omnibus rite paratis pyxidem in furno noſtro cœmentario pono, ignemque tertii gradu ad 4. vſque 24. horis continuum. Tandem exemto vaſe materiam in illo contentam in mortario probe contundo, & per ſetaceum pello, vt fiat puluis ſubtiliſſimus, vbi calcem a chalybe omnem calida abluo, reſiduũque arefacio, & accipio crocum Martis præſtantiſſimum. Eo modo fit & crocus Veneris, qui multis operationibus inſeruire poteſt.

Cœruleum, Græcis κύανος, κύανον, Latinis cœruleum, propter colorem, lapis Iaſuli. Venenatus color idem a Germ. Laſur/ Omnia hæc, quaſi imitantur Arabes, qui Laſuli vocant.

1. Cœruleum pulcerrimum vltra marinum, ſeu Cyprium, in terra cinerea, ſimile cœruleo factitio optimo, Ein ſchöne Laſur/ in einem liechtgraw Erdrich in Cypria. 2. Natiuum inſigne gleboſum Schnebergenſe, intus concauum, quod ex terra

terra candida sabulosa effoditur. Schön blaw Lasur Kuglen/ die innwendig hol/vñ in einer weissen grißlichen Erden gefunden werden. 3. Patauinum, q, in glebis subcinereis terræ reperitur. Ein blaw in dunckelgraw Erdklotzen vmb Padua gefunden. 4. Natiuum Thuringicum, quod effoditur magna copia iuxta Muchellam, Gemein blaw / so man in Thüringen findt oder bricht. 5. Natiuum copiose adhærens terræ duræ cinereæ tenui. Bergk Lasur/so häuffig wächst an einer grawen schirblichten Erden. 6. Natiuum purum ex Polonia. Ein fein Polnischer Lasurstein. 7. Natiuum Polonicũ cum terra dura sabulosa candida. Ein Polnisch Lasur mit einer harten grißlichen weissen Erden vermischt. 8. Natiuum cum lapide rudi candido, Warreiner Lasur an weissem Stein. 9. Natiuum Hispanicum, in quo aurum apparet, Spannisch Lasurstein/ darinn sichtig Feingold 10. Natiuũ Snebergense adhærens lapidib. rudibus, Lasur am Stein angeschweifft. 11. Islebianum in lapide fissili, Berg Lasur im Schiferstein. 12. Natiuum Goldbergẽse cum chrysocolla in vena ferri reperta, in lapide candido, qui igne liquescit. Ein schöne Bergk Lasur / mit einem angeflogenẽ Bergkgrün in einẽ eisen Ertz vnd weissen Quartz. 13. Natiuum Snebergense cũ chrysocolla pura in silice candido distincte adhærente. Ein schöne Bergk Lasur / sampt einem reinem Bergkgrün/an einem harten vnd weissen Fewerstein vnderschiedlich angehänget. 14. Natiuum Gieshubelianum in pyrite, ex quo argentum excoquitur, id mixtum est cum succo viridi concreto, & zonarum instar interdum dispositum, ex quo extra venam etiam cum iucunditate efflorescit. Ein Berg Lasur in einem gar schönen Kupfferkieß darauß täglich ein graw Farb wächst. 15. Factitium, Lasur. 16. Factitium vltramarinum, quod ex Hispania & Thracia inuehi dicitur. 17. Armenium Islebianum, Blaw Schifergrün.

Cœruleum aliud est

Natiuũ fossile proprie Lasur/ quod iterũ est duplex.

In fodinis Cypri, Dioscor.l.5.c.56. ex metallis ærariis, & in nostris aurariis & ærariis, vt Lauterbergæ in Saxonia, ad Hercyniã, & Goldbergæ in Silesia, species eius nascitur optima, & dicit. schiferblaw. Nascit. & in Hũgaria & Lotharingia. Estq; veluti harenula seu lapis seu terra, quę vna cũ Chrysocolla lapidi fissili adhęret. Hinc Theoph. etiã bene inquit: Cœruleum est natiuum, quod in se Chrysocollam cõtinet. Ex cœruleo aurũ conflatur Lauterbergę & Goldbergæ in Silesia. Vis eius est in medelis discutiendi, quãuis nonĩhil adstringat. Vritur vt chalcitis, lauatur vt Cadmia, a crudo tibi caueas. Plin. lib. 33. c. 13. eius tria facit genera, scil. Ægyptium, Scythicum, Cyprium, & his accessisse, Puteolanum & Hispaniense. Deinde docet ex illo parare lomentum lauando & vrendo. Cognatio vero cœruleo permagna est cũ Chrysocolla, q̃ dicitur Schifergrün, Berggrün. Hoc cœruleũ dicitur Lasur/Schiferblaw, Bergblaw. Eligi dicit cœruleum inebriatum, durum, ferro parum cedens, mũdum a marmore & marchasita, id est, pyrite: pulcri coloris n. species eius, friabilis, immunda, quę parũ vtilis. Ceterum de cœruleo vide & Serapionem lib. aggreg. c. Hager. Alzanard: Mesuam de lapide lazuli. Quidam cal. & sic. ; gr. quidam cal. 2. siç. 3 gr. volunt. Inest stipticitas cum acuitate. Dosis eius est a ℈ j vsq; ad ʒ j ß. Facit & mentionẽ Diosc. 1. c. prope cœruleum lapidis Armenii, quod sc. lapis Armenius sit leuis, colore cœruleo, vel vt Plin. vult maxime viridis, cõmunicato colore cum cœruleo. Hic lapis affertur iã pro Smaragdo, & vtimur illo pro ipso Smaragdo, licet male, Er ist nit so hart/alß ein Smaragd: Alias nõ cognoscitur lapis Armenus. Ingreditur is, ni fallor, in confectionem Diasennæ. Vide de illo Plin. l. 35. c. 6. Auicen. l. 1. Mesuam & alios. Hæc paucis propter studiosos de Armeno lapide volui. Postremo de lapide Ganeo vide & Plin. l. 37. c. 9. & Solinum c. 30.

Factitiũ cuius iterũ multa sunt genera, & quidem pretiosa apud Chymistas: & iã ex factitio cœruleo pilulæ parantur magno errato, cũ e natiuo & armeno parari deberẽt: de cui' purgãdi vi scripsit Actius in Nechepsote

In subcauatis specubus maris ex arena litorali.

Cohob, ist Sand/Staub.

Cohobatio est liquoris corpori sępius affusi frequens abstractio. Vnde cohobare vel per cohob affundere dicimus.

Cohoph Paracelso familiarissima dictio, & Cohobare, Est cum materia sæpe cum liquore imbibitur, ac destillando liquor iterum abstrahitur: Item: Cum herbæ in succum contundendo rediguntur: deinde in eodem vitro per B. M. per quatriduum putrefiunt, dum purum ab impuro separari possit: liquor adiectus vel materiæ proprius est & naturalis, vel in vehiculum adiectitius. Wenn die Kräuter in jrem eignen Safft gestossen werden; dann also in eim Glaß im Marienbad/ sonst Mörbad oder Mist/ putrificiret vnnd verfaulet werden/ biß daß man das rein von dem vnreinen scheiden kan. Item wann man die Säfft oder die Früchte offt von der materia abzeucht vnd wider daran geust/ das heist man cohobiren.

Cohos est quicquid cutis in toto corpore concludit, allusione ad chaos facta, quo iam in ordinem diuinitus redacto, & non, vt prius, informi cuncta creata comprehenduntur ad minoris ordinati chaos vel cohos vtilitatem, Was die Haut im gantzen Leib bedeckt.

Colcotar, proprie apud Paracelsum vitriolum fixum, quando videlicet phlegma a vitriolo distillando abstrahitur, atq; hoc toties, donec colcotar phlegma siue aquam omnem imbiberit, neq; vlla amplius distillando aqua exstillauerit, licet igne vrgeatur: Serpens seu lacerta viridis, quæ propriam caudam deuorauit, fix Vitriol: Cōmunius intelligitur caput mortuū, simplici modo citra cohobationem rubificatum est vitriolum, vel atramentum rubeum seu citrinum, Rot Vitriol, Kupfferrot oder rot Kupfferwasser. Vitriol biß auff die rot calciniret. Ironice vocatur Heinricus rubeus in derisionem aliquorum ementitorum chirurgorum & circulatorum, qui

hoc ſolo medicamento conabantur omnia vlcera & vulnera curare, & huic vnico remedio tanquam ſacræ anchoræ innitebantur, perdentes potius ægros quam ſeruantes.

Coleritium, eſt liquor compoſitus ex corroſiuis metallorum inimiciſſimis materialibus, quo probatur aurum ad Lydium lapidem affricatu, & cui nullum metallum præter aurum poteſt reſiſtere: Vnde cognoſcitur e veſtigio, vtrum aliud auro permixtum ſit, hoc omne mox euaneſcit mutato colore ea parte, quo coleritium illitum fuerit, cetera non madefacta colorem affricati auri ſeruante. Putum vero ac purum nihilo prorſus immutatur eo liquore.

Collis aſſurgens circa machinæ caſam, Halde.

Colliquatio, colliquefactio eſt plurium fuſilium in igni ad vnum compoſitum, per igneam eliquationem coniunctio.

Colofonia, id eſt, pix Græca, gummi pini vel reſina.

Coloritium, eſt gradatio coloris, per paſtam acutam, quam coleritium etiam nominant. Itaque tingendi quidam modus eſt, metallis principaliter deſtinatus. Nec valet, niſi in ſuperficie. Non enim alte penetrare poteſt, propter corpulentiam, niſi diluatur liquore copioſo paſta, atque ita commutetur in formam lixiuii.

Coloratio per hauſtum liquoris ingredientis, eſt frequens admodum colorationis modus, per liquidam tincturam, quam res colorandæ potare, ſeu combibere coguntur. Id fit pro natura earum diuerſa. Quæ & poroſa ſunt, macerantur in tinctura liquida; vel etiam coquuntur vna, aut irrigantur, perfunduntur que ſæpius, reſiccationibus interpoſitis, donec color placeat. Ita tingunt vulgo vellera, linamenta, ſerica, pannos, &c.

Coloratio externa eſt, cum ſuperficiebus duntaxat color exaltatur.

tatur. Id fit variis modis, quibus aliter atque aliter disponitur subiecti facies externa ad lumen diuersimode terminandum, vnde oritur color diuersus, (isque in eadem specie illustrior & veluti interpollis, vel obliterata priore, ad diuersam nobilior.

Coloratio per calorem solum est modus colorandi, cum e potentia in actum, seu ex occulto in manifestum, color protrahitur, adhibito calore duntaxat alteratorio. Neque solum principali extractionis fine hoc fit, sed & inseruit tincturis arcanis.

Coloratio per ablutionem est, cum fuscedines spiritales, aliæq; sordes colorem obscurantes, mutantesq;, aquis acribus eluuntur, itaque color illustratur exaltaturve.

Colica est tartarus resolutus in intestinis, morbusque fixus in colo intestino, colica diathesis, Bauchgrimmen/die Mutter/ colicampas.

Collecta, symbolum, Zubuß.

Collectam exigere a Dominis, Zubuß fordern.

Combustio est ignitio, corpora comburendo in calcem redigens. Hæc est incineratio vel vitrificatio.

Cometz est gutta semis.

Comisdi, id est, gummi Arabicum.

Comminutio est, cum in minutissimas partes per collisium cum aliquo rem redigimus. Et inseruit ei nonnunquam rei exsiccatio, tostio, cribratio. Nam cum non omnia simul possint attenuari subtilissime, per angustum cribrum excutienda sunt subtilia, & opus cum crassioribus repetendum.

Complexio est natura partis. Alias est qualitas calidi vel frigidi: hoc habet naturam sibi adnatam humidam, illud vero siccam, secundum Paracelsum. Duæ sunt igitur

complexiones, non 4. Nam calidum propria natura ſimplici, non permixta, ſemper eſt ſiccum, & ſi quandoque humiditatẽ admittit, a frigido mutuatur, & hoc ab illo ſiccitatem, quam aliquãdo recipit accidentaliter. Es iſt ein Eigenſchafft aller Dinge / entweder warm oder kalt. Was warm iſt / das iſt drucken / was kalt iſt / das iſt naß oder feucht. Darumb ſindt nur 2. complexiones, nicht 4.

Compoſitio eſt diuerſorum coadunatio.
Eſtque miſtio & conglutinatio.

Commiſſuræ ſaxorum, Abſetzen deß Geſteinß.

Compaſs. inſtrumentum, cui iudex eſt.

Concha, ein Glaß ſchale / vel alueolus vitreus, eſt vas plerumque vitreum in modum aluei formatum, cum ore, & manubrio.

Conder, id eſt, thus, olibanum.

Confirmamentum eſt aſtri corpus in homine, vel corpus ſidereum & aſtrale: Der geſtirnte Leib im Menſchen.

Confortatiua. Confortantia ſunt medicamenta, quæ corda hominum atque naturam corroborant, vt virtus expulſiua eius valeat accidentia noxia quæuis excludere coho. Potiſſima totius medicinæ methodus, in qua totus ſpagiricus labor inſudat. Nam ſibimet ipſi natura Medicus eſſe debet: homo, cui medici nomen tribuitur, miniſter naturæ tantum, & ſeruus veri medici. Si quid vltra præſumat, temerarium eſſe naturæ perſecutorem, imo perditorem dicimus. Was deß Menſchen Natur zu außtreibung der zufälligen Kranckheit ſtärcket.

Confuſio, quæ eſt ſynchesis eſt comiſtio actu liquidorum, quæ per ſe fluere poſſunt. Itaque & conſiſtentia tum partibus, tũ toti aquea eſt ſeu fluida. Quæ enim eliquata ſunt, poſteaque confunduntur, vt pix & cera, vel reſina, &c. principaliter

ſunt

ſunt colliquationis, licet miniſtret illis confuſio obiter, cum & ſine confuſione poſſent congredi.

Congelatio. Wann die Materi dicklecht wirdt / fleiſſet nit mehr / ſondern wirdt zäg / vnd ſtehet feſt / wie Eiß auff dem Waſſer / vnnd da wirdt das harte zerbrochen / daß alles flüſſig vnnd zu Waſſer werde.

Congelatiua ſunt medicamenta fluxus inſiſtentia, cõprimentia, exſiccantia, Was die Flüß zuſammen zeuchet / ſtellt vnnd außdrucket.

Congluten vel conglutinatum, quod ex putrefactione in gluten coloratum vertitur, Was auß der Fäulung zu einem Leim oder Schleim wirdt.

Conglutinatio eſt per glutinum compoſitio, manente natura conglutinatorum. Itaque & reductio hic eſt, ſeu reſtitutio in integrum. Glutinum autem pro natura cuiuſq; varium eſt, & dicitur hic omne, quod viſciditate tenaci coniungit alterum alteri, aut etiam coercet.

Coniugium, copulatio, Die Vermählung deß Mannes vnnd Weibs.

Etliche ſagen / es ſindt dreyerley Zuſammenfügung. 1. Deß Geiſtes / vnd der Erden. 2. Deß Ferments vnd deß Steinß. 3. Der Artzney vnd ſubiecti. Aber allhier reden wir vom Anfang / wann der rothe Mann die weiſſe Frawe mañet / durch Mittel deß Waſſers. Das coniugium iſt / die Zuſammenfügung deß congelirten ſpiritus mit dem auffgelöſten Cörper / alß Theophraſtus ſagt: Wañ das Blut deß roten Löwen / vnd das Blut deß weiſſen Adlers iungiret werden / d' rothe Löw kan zum weiſſen Adler werden / vnd eines auß jhnen. Der rothe wirdt weiß / auff daß der weiß rot werde. 2. Sie ſollen aber lebendig vermählet werden / alßdann löſt das Weib auff den Mann / der Mann färbet vnd machet ſie ſchwanger Dann gehören ſie in

das versigelte Bett/ damit das Weib nicht wegflihe/ vnd endlich in das Bad deß Meers/ das ist/ die schwärtze einziehen der conception. Die Materi leidet/ die Form wircket jhr selbsten die Materi vergleichende. Die Materi begert der Form/ wie das Weib deß Mannes.

3. Der Anfang der Vermählung ist die calcinatio, dann der Mercurius kalcket vnd zerreibet die Cörper. Coitus ist/ wañ die Materi beginnet weiß zuwerden/ dann da geschicht die wahre Vereinigung/ dann der Weibliche Samen coaguliret, vnd wirdt auß jhnen ein drittes/ dann das läst sein Eigenschafft vnd nimpt newe an/ alß eine newe Creatur.

4. Aristotel. Der wahre Sam ist ein him̃lich Ding/ kan nit separirt werden/ ob er wol ein sondere vnderschiedene Krafft ist deß Lebens/ dann es gehet ein lebendiger Geist herauß/ mit der Materi deß Samens.

Constrictiua, sunt chirurgicalia medicamenta stiptica sua virtute labia vulnerum comprimentia: Was zusammen ziehet vnd zwinget.

Consolidatiuum, consolidatura, medicamentum vulnera & vlcera carnibus recentibus explens, & cicatricem obducens, epuloticon, incarnans, sarcoticon: Was das Fleisch in der Wunden gantz macht vnd wider zusammen heilet/ vnd also die Wunde schliesset.

Conseruantia Physicorum præsertim sunt medicamenta vitam & corpus a corruptionib. prȩseruantia. Talia potissimum ex eis rebus petēda, q̃ longiorē vitā ac temperātiorem a natura nacta sunt, qualia sunt vegetabilia, quæcunq; semper virent, longioriq; tempore perseuerant: Inter mineralia, q̃ munialis essentiæ liquoris multũ habent, & inter metalla, quæ sunt ærugini minus obnoxia. Talia non sunt conf. Rosarum, viol. &c. quæ conseruatione ipsamet indigent ac mutuantur a saccha-

ſaccharo: Was deß Menſchen Geſundheit erhaltet/ vnd alſo Kranckheit verhütet.

Conſolida aurea ſophia; Herba folia habens hyſſopo ſimilia, flores rotundos luteos, vt flammula: polygala, thalictrum aureum: Humilis eſt herba, rara pauciſq; nota, familiaris Paracelſo. In Carinthia vulgaris admodum: Reperitur & in pratis Vlmenſibus ad Danubium, & haud procul ab Argentorato: item ſuperiori Alſatia. Iſt gulden Grunſel (hat Blätter wie Yſop/ gelbe runde Blumen wie Hanen Füß/) wächſt bey Vlme/ Straßburg/ im Obern Elſaß vnd andern Orten/ vnd iſt nicht die gulden Gunſel/ die in Kräuterbüchern alſo genennet wirdt/ oder Wellſamen/ Viehkraut.

Conſtellatio ſupernorum aſtrorum in inferna virium & virtutum impreſſio & operatio, quæ conueniunt in concordantiam quandam naturalem: De hac habetur excellentiſſima ſcientia phyſica, quæ phyſionomia ſignata rerum naturalium in Sympathia ſuperiorum ad inferiora dicitur, Vereinigung der vntern Cörpern zu den öbern/ vnd deren Wirckung in einander.

Conterfehe, liquor, quem exſudant parietes fornacis.

Contorſio, tormentum, ileos, voluulum, chordax, ſeu miſerere mei, phragmus, Darmgicht/ Grimmen/ das lang Vbel.

Contus, Schlackeiſen.

Contus ferreus, Stecheiſen.

Contus foſſorum, Brechſtang.

Contus tertius, Gareiſen.

Contus vncinatus, Räumer/ Raumeiſen/ Gletthacke/ Hacke.

Contractio & contractura membrorum eſt impotentia, viriumque ſuarum naturalium deſtitutio, Läme/ wenn die Glieder contract vnd krumb werden.

Conum, id eſt, Law.

Cooſtrum intermedia pars diaphragmatis, Das Mittel deß Leibsleiſt.

Coquere, Sieden.

Cor, ignis, vel maximus ardor, Fewer.
Inter metalla cor dicitur aurum.

Cor ſuffla, Iſt die Unreinigkeit der Cörper.

Corallus, Corallium, Baſſad, Beſed, Baſſath, Beliſis Arabice. Latinis Corallium dicitur & a nonnullis λιθόδενδρον. Methrodorus vocat γοργίαν a fabuloſa forſitan eius origine de capite Gorgonis. Plinius lib. 32. cap. 2. Corallum dici ait, quod occupetur aut euellatur retibus, aut acri ferramento præcidatur. Hinc & dicitur a nonnullis cæralium, ciralium, curalium. Eſt autem Corallium nihil aliud, quam frutex marinus, qui alto extractus induratur, atq; emergit, & protinus concreſcit obfuſo ære. De origine coralliorum Ouid. 4. Metam. pulcerrimam adfert fabulam, nempe hanc: Cum Perſeus caput abſciſſum Meduſæ in arenam ſubſtratis foliis & virgis ad litus poneret, virgæ induruere tactu capitis. Quod fieri cum nymphæ pelagi ſpectarent, & pluribus in virgis contingere viderent, ſparſerunt illas virgas hinc inde per mare, quæ ſemina quaſi manſere coralliorũ. Vnde Poeta idem l.c. ſcite, inquit:

Nunc quoq; coraliis eadem natura remanſit,
Duritiem tacto capiant vt ab aere: quodq;
Vimen in æquore erat, fiat ſuper æquora ſaxum.

Item l. 15. ſic inquit:

Sic & coralium quo primum contigit auras
Tempore, dureſcit: mollis fuit herba ſub vndis.

Sic lapis lyncurinus ex vrina lyncis aere congelatur, aere in gem̃am coralliũ: & veluti (teſte Plin. & Sol.) vniones molles in aquis exemti protinus aere dureſcunt. Contrarium fieri in almis & ſilice dicit Pontan. in meteoris, c. 44. de amaris fontibus, cum inquit: —Vi-

—*Videas lapideſcere Sarni*
Cæruleo ſub fonte alnum, ſiliciſq; maniplos,
Et paleæ intortos lento cum vimine culmos.

Nam ſicuti planta coralliorũ aere cõgelata, fit lapis: ita alnus & filix herba in aqua fontis ſarni fiũt lapides. Idẽ Seneca fieri teſtatur in aliis locis Italiæ, vt ſi virga vel frons demergatur, lapis poſt paucos dies extrahatur, propterea, quod forſitan circumfundatur limo, qui corpori paulatim allinatur. Sic Ouid. 15. Metamorph. flumen Ciconum carnea viſcera potu docet ſaxea reddere. Sic apud nos in fluminibus quercus nigræ fiunt, & quaſi lapideſcunt. Qualis autem ſit planta vel herba, vel quales virgæ, vnde ita indurentur corallia, parum conſtat. Plin. lib. 32. cap. 2. coloris viridis eſſe plantam dicit, cui ſint candidæ baccæ ſub aqua ac molles: quæ exemtæ confeſtim indurentur, & rubeſcant, quaſi corna ſatiua. Sunt autem Coralliorum tres ſpecies iam notæ, ſcilicet album, **weiß Corallen**/ignotum omnino Dioſcorid. deinde rubrum, **rot Corallen** / lithodendron: tertiũ eſt nigrũ, antipallas, **ſchwartz Corallen:** Et id eũ eſt nigerrimi coloris, quoniam eſt rarũ, in magno nunc eſt pretio. Contra morbum phreneſin, præſentiſſimũ eſt remediũ. In Liguſtico mari primũ dicitur inuentum. Dioſcor. l. 5. c. 86. celebrat rubrum & nigrum. Et rubri patriam Syracuſas docet. Item quodnam ſit optimũ, quodve malum corallium, quæ illi & virtutes medicæ. Plinius loco citat. corallia apud Indos in maximo docet eſſe pretio inter alia, quia illorum aruſpices vateſque baccas corallii gerant, quaſi religioſum geſtamen amoliendis periculis. Et quod Galli illis olim gladios, ſcuta & galeas adornarunt: & quod ſurculi adalligati infantib. tutelã habere credebantur, quam conſuetudinem noſtræ matronæ adhuc retinent. Nam pueris appendunt corallia contra neſcio quos morbos. Imo olim

corallia matronarum & puellarum ingenuarum commune gestamen erāt,ad conciliandam gratiam; Nam hanc illi inesse vim prædicant. Steindali in metropoli veteris Marchiæ nobiles matronę adhuc coralliis sese adornant,interserto argento,certo artificio ad id cōposito. Veteres quoq; magi,qui singulis planetis suo more rebus,quæ his dicatæ erant, sacrificarunt, soli styracem & mastichem, Veneri corallia obtulerunt; tanquam Deæ gratiæ,rem quæ conciliaret gratiam. At nunc aurea sunt secula. Contemtis coralliis nostrę puellæ auro se gratas faciunt,& sibi conciliant formam. Solin.cap.8.de coralliis citat Methrodorum & Zoroastrem, & nescio quas fabulosas enumerat vires corallii cōtra fulmē & typhones. Si vis, vide Serap.l.aggr.c.Bassath. Is fruticis coralli radicē vocat Nigē & Mergē, econtra ramos ipsos dicit Bassath. Auic. etiam corallia tractat. Et hi tribuunt coralliis vim contra Epilepsiam,sanguinem,mala somnia & medicamenta. Vtut tamen fabulosa hæc videntur,testatur experientia corallia rubea albescere,quoties ab homine gestantur iam vicino morti, aut morbo periculoso laboranti,nedū quod corallia, præcipue rubra adusta, maximam vim (quod expertus loquor) habent in frangendo calculo vesicæ. Ceterum de reliquis illorum viribus L.C. cōsule. Sed nec hoc te latere volui, Plin. l.36.c.19.corallium pyriten dici ait, quia illi plurimum sit ignis, sed non est pyrites,i.e.marchasita: nec eius species, de qua supra egimus l.1. Pyrites sic Plinio genus est,non species. Estq; pyrites illi omnis lapis,quo ignis excutitur. Postremo fuerunt, qui docerent contra sententiam horum omnium auctorum,quos citauimus,corallium substātiæ esse terreæ,& reperiri in locis marinis,& montibus,maxime cauernosis locis & in mari exsistentibus. Fieri autem glutinosa & humida viscositate terræ, adhærente lapidibus, quæ condensata sit,

tum

tum propria, tum maris caliditate & ſiccitate, & tranſmutata in ſubſtantiam lapideam: ita, vt quod maiorem habeat aquoſitatem, fiat candidum, ſeu album frigidius rubro, & ſic fieri a natura in modum ramorum arborum. His quid reſpondeam, in promtu iam non habeo. Difficile eſt a ſententia doctiſſimorum virorum, quos iam citaui, recedere. Deinde corallium ex frutice fieri indicat ipſa forma, repræſentans fruticem ramis. Sicuti ergo corallium ingentis magnitudinis aliquando vidi Monachii. E contra ego ad Albim prope oſtium Tangræ, inueni verum album corallium. Quod procul dubio tali modo ex viſcoſitate terræ factum erat, induratum calore proprio & aqua. Inueni & illo in loco ipſos ſilices ramis inſignes. Quid ſi natura gemmam tam nobilem vtroq; modo, ex frutice indurato aere, & ex viſcoſitate terræ faceret, ne deficeret plurimo vſu, aut principiorum internorum vigore, ſalis multum & ſulphuris talium participantium, ideo virtute ſpirituum fruticantium? Sicuti ſæpe videmus res variis modis fieri, vt ego obſeruaui, lubricos illos aquaticos, die Neunauge / itē anguillas & murænas gigni viſcoſitate terræ: deinde mutua attritione ex ſaliuario lentore, quem faciunt: tertio, ex ouo, more reliquorum piſcium. Quamprimum vero excluſi, ſuſcipiuntur in branchias, & illis fouentur (vt Nicander dicit de ſæpia, & lepore marino) a piſce plocено, vt ita dicam, von den Ploßen. Et ab his piſcibus, qui a rubore oculorum dicuntur Rotaugen. Item a murilegulis piſcibus, von den Deuln/qui vorant aquaticos mures. Item a guſteris & Bückelaugs iſtius nominis piſcib. ſicuti mihi piſcatores ad oſtiū Tangræ ſæpe oſtenderunt, ita & lupuli aquatici iam editi ex ouo, ab his piſcibus in branchiis fouentur, propterea lupi aquatici etiam tales non comedunt, nec lædunt, ne nutrici malam referant gratiam. Anguillæ tamen

ingratæ ſobolem talium piſcium veram plurimum comedunt, imo nutricem ipſam, vt cuculus garrucam. Sed redeamus ad Corallia.

Ars quoq; imitando naturam, corallia facit. Factitia enim corallia inueniuntur, quæ optime mentiuntur natiua. Conſule Chymiſtas quoſdam, qui illa probe componere ſciunt.

Corium terræ, Erde.

Cornelius vel corneolus potius gemma ſeu lapis, cuius patria Italia liteoralis, & nunc Germania. Reperitur n. teſte Alberto ad Rhenum. Nota eſt gemma Germ. propter ſigilla annulorum, quæ crebro fiunt ex illa, diciturq;, Ein Corneol. Mihi propemodum ſpecies Iaſpidis eſſe videtur. Sed Cornelius lapis alius eſt inſignit⁹ rubedine, alius remiſſior, coloris carnis: Vnde a nonnullis dici eum volunt Carneolum: alius inſignitus candidis pinnulis, alius candidis lineis: alius omnino obſcurus in rubedine, alius multũ nitet, ſicut miniũ. Ceterũ carneoli vis eſt ſtringere ſanguinẽ, ſiſtere mẽſes, hęmorrhoidas. Fertur & mitigare iras, abſtergit in dentifricio dentes.

Corocrum, i. e. fermentum, Habelln/Sawrteig.

Corpus. Clang. Bucc. Der Cörper iſt ein metalliſch Weſen/ darinn die Krafft deß mineraliſchen Geiſtes ruhet vnd figiret die ſpiritus. Darumb alles/ was fix iſt/ wirdt corpus genennet. Es heiſt auch Subſtantz vnd Eſchen/ dieweils fix iſt/ vnnd hat ein fixen Schwebel Heiſt auch Erd/ Ertzbley/ magneſia, Kalck/ Mutter/ Schlüſſel/ heilige Jũgfraw/ deß Königs Kron. Talck/ Walck Trameß/ Glaß/ Goldholtz/ ſpirit⁹ deß Glätzes/ Meer/ Saltz/ Vrin/ Alaun/ Gumma Scotiæ, Schwefel Waſſer/ ſputum Lunæ, Gum̃a alba, dann es ſein viel Cörper. 2. Die Cörper ſindt nit von Natur dunckel/ finſter vnd ſchwartz/ wann ſie lebend werden/ ſeindt ſie weiß/ hell vnd liecht. Der perfect Cörper iſt fer-

ist ferment, vnd tinctur, das weiß ist imperfect, das rot ist perfect. 3. Corpus ist di Erde/die am Boden bleibet/als gestorben/ dann die Krafft steigt auff mit dem Geist. 4. Die Seel ist die Krafft deß Leibes/di mit dem Geist sublimirt, ist deß Cörpers Oli, der Geist ist aqua Mercurii, der di Seel außzeucht vnnd sublimirt.

Corpus inuisibile est anima: siquidem tenet medium inter corpus visibile, qua de caussa corpus ea parte vocatur, & inuisibile dicitur, quia participat de spiritu inuisibili. Hæ sunt definitiones physicæ, non Theologicæ.

Corpus physicum, est subiectum naturæ.

Corpora supercœlestia, sunt ea, quæ per mentem in imaginatione solum, & non per oculos carneos cognoscuntur. Spagyrorum subiecta sunt mirabilium operum.

Cornu cerui in chymicis est alembici rostrum, Der Schnabel am Alembick. Est etiam in medicinalibus apud Paracelſ. herba vulneraria, ob similitudinem foliorum ad eiusmodi cornua alludentem naturaliter, ex arte signata.

Corrosio est calcinatio res coagulatas per corrodentes spiritus in calcem reducens. Estq; vaporosa vel immersiua.

Corrosio Stratificatione fit calcinatione, cum id, quod corrodendum est, vicissim in vase aliquo sternitur cum pulueribus corrosiuis. Est aũt id, vel in lamellas ducendũ, frangẽdũq; vel in particulas cõuenientes cõminuendũ, veluti limaturã, &c.

Corrosio per pastam fit, cum laminæ metallorũ vel lapidũ, &c. inducantur pulticula coloritii, & veluti emplastrantur. Vnde hoc opus potest emplastratio appellari. Illita lamina reponitur alicubi, donec sit corrosa. Oportet autem pulticulam esse ex separabilibus, vt salibus, chalcantho aceto.

Corrosiua sunt Chirurgorũ medicamenta, quæ callosam & superfluã carnẽ exedunt & absumũt, cathæretica, nemomena septica. Etzende Ding/durchbeissend oder durchfressende.

Cortex æris eſt bracitura, flos æris.

Cortex maris, eſt acetum philoſophicum.

Coraſcus, id eſt, auricula muris, Mäußöhrlein.

Coticula experiri aurum, ſtreichen das Gold.

Craticula, eſt inſtrumentum ex bacillis ferreis quadratis, & digitalis craſſitudinis, iuxta ſe in acutum ita poſitis, vt ſemidigitale ſpatium inter illos interſit, factum focis conficiendis, carbonibus ſuſtentandis inſeruiens.

Crater, Keſſel/der oben weit/vnden eng.

Creta nigra, id eſt, ſulphur nigrum.

Creta argentaria, in qua micæ argenteæ internitent, Silber-Kreide. 2. Rara mollis, Gute Schreibkreide. 3. Dura, Steinkreide. 4. Lutea mollis Waldenburgica, quæ facilime lineas ducit. 5. Tophacea. 6. In cinereo violacea dura. 7. Cœrulea, quæ effoditur in Thuringia prope oppidum Mogellam, qua fabri in pingendis parietibus vtuntur. 8. Viridis dura. 9. Subuiridis. 10. Nigra mollis. 11. Nigra mollis argenteis maculis nitens. 12. Nigra dura, harte ſchwartze Kreiden. 13. Fabrilis candida, ex qua Catalani ad Matronam parietes & muros exſtruunt. Vnde etiam Argieræ portus exſtructus dicitur.

Cribratorium, Sib/Räuter/iſt aludel. Dieweil es tröpfflich fället/heiſt auch calcinatio, cribrum, Sieb/iſt auch Mercurius. Senior ſaget: Reutere es mit dem Reuter vnd Faden/das iſt/mit Helm vnd Kolben/da es herauſſer rinnet/wie ein Faden: ſie nennets auch ein Faß auß dem andern.

Cribrum, Sieb/Reder.

Cribrum rotundatum, Siebreder/ſo einen Kupfferen Lauff mit einem eiſeren Boden hat.

Crocus aurichalcum. Item △ mit ſeinen Geſellen ſicciret.

Crucibulum, eſt vas fuſorium, ex terra igni contumaciſſima factum, acutiore baſi, & tereti in ampliorem capacitatem forma trian-

ma triangulari vel rotunda desinentem, ad fundenda & eliquanda mineralia & metalla formatum. Fit etiam crucibuli species, quæ vulgo testa, Treibscherb/ appellatur, fundendis metallis adæquatum.

Crucus flos, Saffranblum.

Cruor salis, est sal egestum siue separatum a primo sale vitio secundæ digestionis, Das geschnittene Saltz von dem ersten Saltz an dem Dawung.

Crustæ, Schalen.

Crystallus, lapis est concretus gelu vehementiore ex niue, glacieque, nec reperitur alibi, quam vbi maximæ hybernæ niues rigent. Et glaciem esse certum est, quia impatiens est caloris. Hinc & nomen habet. Mittit illum oriens, India, Asia, Cyprus, iuga Alpium, teste Plin. l. 37. c. 2. Vbi & citat auctorum sententias de eius patria & magnitudine, nempe reperiri in terreno, in fodinis & inter cautes & deportari torrentibus. Certe fluor iste candidus, qui in nostris reperitur fodinis, de quo supra egimus, est per omnia similis crystallo. In cautibus alpium inuiis, quo radius solis nunquam peruenire potest, adhuc miræ magnitudinis nascitur. Nec mirum est. Illic n. nix non resoluta permanet, & semper quotannis alia superadditur. Plin. nasci sexangulis lateribus dicit crystallum per se. Ego crystallos planos & triangulares vidi, forsitan arte ita paratas. Nam veluti Electra, ita crystalli arte parantur & absterguntur. Infestantur vero crystalli vitiis quamplurimis, scabro, rubigine, maculosa nube, occulta vomica, præduro fragilique centro & sale, capillamentis rimarum. Quæ vero puræ nec spumei coloris, limpidæq; appellantur a Plinio Acenteta. Ex his optima vasa & pocula parantur: nunc quoque adeo iuuat hoc & gloria est luxuriæ, habere statim, quod pereat. Fragmenta sarciri nullo modo queunt. Cererum cry-

ſtallus habet vſum medicum in cremandis corporibus. Poſita ſub lingua dicitur reſtinguere ſitim. Trita ac melle mixta mulieribus auget lac. Habet & alias vires & vſus. Conſule de cryſtallo Solin. in Polyhiſt. c. 20. Veteres Aſtrologi cryſtallum Soli dicarunt. Chymice Cryſtallus ſeu glacies eſt lapillus fragilis per congelationem chymicam factus. Congelatio autem eiuſmodi fit, humore aqueo ſecedente & congelabili ſucco conſiſtenti, in formam lapilli, quod ſine calore euidenti etiam in cella fieri poteſt. Si tamen pars aquoſitatis diuaporando diſſipatur, opus procedit citius. Itaq; & lixiuia glaciei ſolent decoqui ad craſſitiem ſapalem, aut ſedimento facto, quod aqueum innatat, depleri. Reliquum congelat eo facilius.

Cryſtallus multiplex. 1. Cryſtallus puriſſima ſexangula ex Alpib. Ein Cryſtalle wie ſie in den Alpen vnd hohen Gebirgen gefunden. 2. Cryſtalli ſexangulæ translucidæ e Bohemia cum pyrite. 3. E monte artis Cribenſteiniæ in Miſnia effoſſæ, So liecht vnd ſchön / wie ein lautres Bronnen Waſſer.
4. Sexangulæ impure, Wolckichte vnd vnreine.
5. Citri colore fulgentes, Gelblichte.
6. Politæ, & in varias figuras formatæ, Geſchnittene oder gepolierte. 7. Combinatæ, tinctæq; cinnabare, Meyländiſche.

Cubil, terra rubea.

Cuculatum, maius aqua vitæ, Brannten Wein.

Cucurbita, ein Kolben. Eſt vas plerunq; turbinatum in cucurbitæ vel pyri formam vtero turgeſcens. Cucurbita alia fundo globoſo prædita eſt, alia plano.

Cucurbita agreſtis, Erdapffel.

Cucurbita cœca, vas in quo diſſolutiones ſalium aliarumq; rerum, mit dem Dunſt colirt, oder durchgeſiegen werden.

Culatum, id eſt, calcinatum.

Cul-

Cultellus, Klinck.

Cultellus vtrinq; acutus, Messer.

Cuneus, Keil. Cuneos secare in partes, Ertz mit Messeln zuschrotten.

Cuneus ferreus, Schleiß Eisen.

Cuneus subscus, Messel.

Cuniculus habens ius possessionis, Treug Stollen. Cuniculum agere, Stollen treiben.

Cuperosa, id est, æs vstum, it. Kupffer Rauch.

Cuperosum, Ist ein Ader der Erden/ein Ertz Ader.

Cuppa, Battich. Cuppa parua, Bötte.

Cuprum, æs, Venus idem, Cancer.

Cuprum rubeum, incompletum, Rohes Kupffer.

Curcuma, Ist eine gelb oder die da genennt wirdt Siradonia, das die Ferber auch brauchen.

Curtuma, Cursuma, id est, Chelidonia minor.

Curuatura rotæ, Folgen.

Cutis, Rott.

Cycima, lithargyrum, Silberglett.

Cydar, id est, Iupiter.

Cymolea vel Chymolea, Schilffe.

Cymolia, Weisse Wäsch Erdt/weiß Silberglett/Mergell.

Cynnia, Cymia, Carora, i.e. vas simile vrinali. Wie ein Harm-Glaß.

Cynnabar, zingifur, id est, Cinobrium.

Cyrœnia, crocomma, id est, fex olei, & de croco.

D

DAbat, id eſt, viſcus.
Dach, Saxi ſpecies.
Dactiletus eſt hermodactylus, Zeitloß.
Daib, id eſt, aurum, deheb, deheheb, deab.
Danic, id eſt, pondus ſex granorum.
Daniti, Ein Gewicht/6. Gerſten Körner.
Danſir, denſir, id eſt, arena.
Daram, id eſt, gemma.
Daran, damatan, eſt gama.
Daura, Elleborus, Chriſt Wurtz: alii aurum foliatum intelligunt, Geſchlagen Goldplätter.
Debeſſis, id eſt, teſtudo.
Decimar, Iſt Bley in der Natur Zinß.
Decuma, Zehende.
Decumanus, Zehender.
Degegi, id eſt, gallina.
Dehen, Arabice, Heiſt allerley Oel/ außgenommen Baumöl/ dieß heiſt Zaic vel Zaich.
Dehene, id eſt, ſanguis.
Dehenes, id eſt, atramentum, duenes.
Dehenez, duenec, duhenec, id eſt, vitriolum Romanum.
Deliquium eſt deſcenſio frigida, quādo corpora coagulata cellæ, aeri, puteo, aut alii frigido & humido loco ſuper marmore, tabula vitrea, vel in manicā Hipp. (vt vocant) expoſita, externæ humiditatis hiſce corporib. ſeſe adiungentis adiuuamine, in liquorem reſoluuntur, & in ſubiectum vas defluunt atq; deſtillant. Reſoluuntur autem in frigido potiſſimū pulueres calcinati, ſalia, & eiuſmodi alia corpora ſalium naturam redolentia. Sed omnia, quæ in frigido reſoluuntur, in calido rurſus coagulantur.

Deli-

Deliquium in aere eſt liquatio cõcreti, quæ fit, inſinuante ſe humiditate externa, & ſiccitatem reſoluente, vt fluat. Ita reſolutum quod eſt, liquor vocatur, & conſiſtentiam habet aqueã. (Quanquam n. & lapides calcarii diſſipentur, ab humiditate aerea vel aquea; tamen hoc nec liquatio eſt, nec liquor, quod inde exſiſtit, appellatur.) Deliquium eſt duplex: Vaporoſum, & Embapticum.

Deliquium vaporoſum eſt, cum res in ſubtilem puluerem redacta aeri vapido exponitur, & humeſcendo in liquorẽ ſoluitur. Ille vero aer vapidus modo calidior eſt, modo frigidior, qualis eſt ſubterraneorum irriguorum. Et res ſoluenda niſi per ſe ſit apta, ad ſalis potiſſimum vel ſimilium naturam elaborando adducitur, quod fit maxime calcinando, aut ad eam ſiccitatem redigendo, quæ humiditatem externam auide combibat & diffluat promte. Neceſſe enim eſt, tenacem compagem ſolui, & friabilitatem quandam ſalis induci.

Deliquium embapticum eſt, cum res in humorem demerſa eovſq; detinetur, donec delicuerit. Hoc fit dupliciter. Nam res aut vaſculo cõtenta im̃ergitur, vt ipſa humoris ſubſtantia non accedat, vel ſaltẽ tenuiſſimus ſudor permeet, veluti, cũ in vaſe cereo, vel veſica bubula imponitur, & cum delicuit, extrahitur; quæ res, ſi humor eſt calidus (q, fit plerunq;) ſimulacrũ balnei eſt: aut in ipſum humorem ſinitur diffundi, ſeu nude, ſeu lintea petia interueniente, qua ſimul ſegregentur ſordes. Et hic quoq; vel frigidus liquor eſt, quo pacto gummi, ſucci inſpiſſati, vt ſaccharum & cet. ſolui poſſunt, vel indiget calefactione, vt in manna, & ſimilib. pinguedinem, ſuccumve tenacem habentib. Humor ille, qui eſt medium ſolutionis, talis eſſe debet, vt, ſi eum ſegregatum cupimus, facile poſſit denuo ſeparari, nec peregrinam qualitatem inuehat ſoluto, niſi ſtudio quærimus ſimul alterationem eiuſmodi.

Dem, dehin, id eſt, ſanguis hominis.
Demenſum, Leſchen.
Demenſum duplicatum, Wehr.
Demetiri, Vormeſſen.
Demotiuus lapſus, id eſt, repentina mors, Der gähe Todt.
Denequat, id eſt, borax.
Denſes, Kimen.
Dens pili, Dümling.
Dentes pili, Zacken.
Dentes axis, Hebarmſtrich oder Hebeblatten.
Denodatio, id eſt, diſſolutio.
Derquet, id eſt, vernix.
Derſes eſt occultus terræ fumus ſeu vapor, ex quo naſcitur omne lignũ & creſcit, Ein Dampff/ darauß die Bäume wachſen.
Deſerere fodinam, Aufflaſſen.
Deſcenſio, Niderwers diſtilliren. Vel:
Deſcẽſio heiſt/ wañ ein Ding geringer wirdt/ alß er war/ alß wañ das Sol wirdt Mercurium: Darnach heiſt es auch vnter ſich fallen vñ treiben/ wañ ſich die Dämpff wider herab ſetzen/ dardurch wirdt das Waſſer auß d' Erdẽ gezogẽ/ vñ widerũb drauff gegoſſen/ immer in einẽ Glaß bleibende/ vñ eben das iſt auch jhr.
Deſcenſio eſt, quando partes ſubtiliores deſcendunt. Illa eſt calida, vel frigida.
Deſcenſio calida (vulgo diſtillatio per deſcenſum) eſt liquoris e corporib. diſſoluti, inuerſo vaſe deſtillatio. Diſſoluuntur aũt inprimis hac deſcẽſione omnis generis ligna, oſſa & alia, quorũ liquor pp̃ grauitatẽ aſcẽdere nequit. Et fit hoc modo: Accipio cucurbitã terreã, eiq; diſſoluendorũ fragmẽta impono, eaq; ne inuerſa cucurbita decidant, nonnullis maiorib. fragmentis, vel bacillis tranſuerſe iuxta ſe poſitis tego. His peractis aliã cucurbitã, in qua parũ aquæ ſit, huic inuerſæ applico. ita, vt

ita, vt superior exacte cum inferioris orificio conueniat, sed inter vtramq; laminam aliquam satis fortem ferream instar lancis concauã, & perforatam collocatam esse decet, q̃ decidentia fragmenta, ne in suppositũ vas dilabant, detineat. Tãdem optimo luto clausuras obfirmatas arefacio, vasq; in sua fornace pono, & vas recipiens in arena vel cineribus colloco, vt ab ignis violẽtia tutũ humorẽ depressum eo facilius recipiat.

Descensio frigida est, quãdo liquor dissolutus in frigido descendit. Estq; deliquium vel filtratio.

Descensum, descensorium, fornax, furnus chymicus, in quo deorsum descendit liquor a crassa materia separatus, Ein Offen/ darinn man vnder sich treibt.

Descendere, heist flüssig machen/zusammen schmelzen.

Descendere gradib. saxo incisis, Einfahren auff gehawenẽ Stuffen.

Destillatio, Ist ein Reinigung vñ Clarificirung.

Destillatio est ꝓlectatio, qua essentia extrahit' forma liquoris, & coagulata defertur per stillicidiũ, translata a vase materiæ in excipulũ deorsum locatũ. Quod itaq; destillandũ est, resolubile in consistentiã humidã esse, necesse est, aut cũ humore esse, siue is conatus sit, siue foris adiectus: Sunt aũt talia maxime vaporosa, & q̃ spiritus oleosos habent. Vnde si destillanda ꝑ naturã non sunt talia, per artẽ eo sunt deducenda. Et est inuenta destillatio, essentiæ extrahendæ gratia principaliter, quanq̃ & famuletur abstractionib. depurationib. & similibus.

Destillatio per ascensum est, cũ antequã destillet extractũ, sublimatur specie aerea. Debetq; ea esse continua, ab initio ad finẽ cũ opere interrupto vix ascendat id, quod reliquum est.

Destillatio per descensum est, cum absq; eleuatione prolectatus humor deorsum destillat.

Destillatio per inclinationẽ est, q̃ fit vase continente materiã in latus inclinato, rostro deorsum vergente. Illud vas, cũ plerũq; sit retorta, ẽt destillatio per retortam opus nominatur. Non

nunquam, & destillatio per descensum dicitur, quod parua fiat eleuatio, indeq; maxime deorsum reflexio, vel quod spiritus maxime deorsum reuocentur, & sine alembico in curuatura coagulantes descendant.

Deuexum vel decliue montis, Das hangende oder gehänge deß Gebirgs.

Diamascien, Dyamassien, i.e. flos æris, deliatiteos.

Diapencia, id est, alchimilla, Sinnaw.

Diaphoreticum, sudoris expulsiuum, was den Schweiß bringt.

Diaphanum est id, quod transparendo lucet, Durchscheinig.

Diasatyrion est confectio Venerem excitans.

Diatessadelton, est mercurius præcipitatus.

Diathetis, Eine angeborne Art oder Natur.

Dienez sunt spiritus duriorum lapidum habitatores.

Dikalegi, dicalegi, ditalem, id est, stannum.

Dilutum, Laugen durch Erdrich gemacht.

Dimidiatæ armilæ ferreæ, Pfännlein.

Dyonysius lapis, seu Dyonysius gema a Baccho nomen habens, est gema nigra, seu fusca, dura, mixta seu sparsa rubentib. maculis, guttulis, seu notis, q̃ trita ex aqua saporẽ vini & odorẽ facit. Inde resistere fertur ebrietati, quia resoluit & expellit vapores, vnde fit ebrietas. Gema pretiosa, de qua cõsule & Plin. l.37.c.10. Sol. in polyhist. c.40. Alber. in suo lapidario, & alios.

Diphryges, tria sunt genera, seu species, secundũ Dioscor. lib.5. c.69. Primum est genus scilicet natiuum metallicum, quod in Cypro gignitur, & extrahitur solũ lutosum: ex luto cuiusdam specus, & extractum sole siccatur, & mox circumpositis sarmentis vritur. Et ideo dyphriges vocatum est, quod a Sole, & a sarmentis vratur, torreatur & arescat. Natiuum genus hoc diphrygis ex materia simili calchanthi constat. Humor n. est instar limi per venas delabens. Creditũ est, quod in sola Cypro nascatur. Sed Goslariæ talis res gignitur in spelũcis, flauum

flauum est, colore ad misy, accedit: Sed non est ita aridum & splendens. Eructat ex ipsa terra. Illud colligitur e sarmentis, & sole aduritur, inde biscoctum dicitur. Hoc natiuum aliquo modo est in vsu apud nonnullos chirurgos. Islebiæ si pyrites esset, & nō lapis ille fissillis Der schifer/illud q̧ dicitur Dt: saw/ferme hæc esset prima species diphryges. Reperitur & in iisdem fodinis Islebiæ, altera quasi species dyphrygis natiua, q̄ dicitur Gerstenstein. Et sic, si bene cōsideras, duas nos species habemus natiuas diphrygis Secūdū genꝰ diphrigis est factitiū, q̧ iterū duplex. Primū est nihil aliud, q̃ fex sub sidens perfecti æris: Quemadmodum molybdena factitia fex est argēti, ex qua fit ὑδράργυρον vt supra docuimus. In summa diphrygis prima species factitia est fex æris perfecti subsidens: & fit simul cum flore æris, Wann man daß Ertz oder Kupffer abkühlet/ obfusiōe frigidæ aquæ, sublato ære, fornacū in ima parte cohærens inuenitur, habens adstrictionem & gustum æris. Cæterum an iam etiam nostro tempore fex æris sic fiat vna cum flore æris, vt vult Dioscorides, inquire a coctoribus æris, von den Schmeltzern. Alterum genus factitiū diphrygis est simpliciter, quando pyrites vt calx concrematur in camino, donec rubescat vt rubrica. Hanc speciem tradit Dioscorides etiam fieri, secundum nonnullos, ex sola materia, quæ lapidē æris gignit, quando afflatur. Et hæc species adulteratur ochra exusta. Verum sapore possunt discerni, nempe sic: Diphrygis species vsta ex pyrite ipso, aut eius materia, saporem habet æris, æruginisq;, astringentem & exsiccantem linguam: Ochra autem adusta, nec quicquam talem habet saporem, nec vim. De his speciebus diphrygis, cōsule & Plinium libro tricesimo quarto, capite decimo tertio: Serapionem libro Aggregationum, capite Diphrygis, Estq; diphryges aptissimum medicamentis, astringit, perpurgat,

exstergit, siccat, excrescẽtia cõsumit, ad cicatricẽ vlcera perducit. Sed proh dolor, nulla iã diphrygis est nota chirurgis, imo neq; habetur in pharmacopoliis, adeo res bonæ cõtemtæ iacent socordia. Vtinã talia reuocarẽt ad vsum medicũ nostri Physici. Sed surdis narro fabulam.

Diphryges: 1. Quod remanet in fornacis fundo, postquam æs effluxerit, Vnder Offenbrüch.

2. Quod a pyrite eroso gignitur, Vnder Offenbruch von Kupffer kieß.

3. Quod a lapide æroso cremato prouenit, So võ geröste Kupfferstein werden.

4. Mansfeldium, Von Manßfeldischem Schiffer.

5. Cinis, qui in catinis & fornacibus remanet, Offen Asche/ harte Asche.

Digestio, heist eine Enderung eines Dings in ein anders durch Ermallung vnnd Kochung der Natur.

Digestio est maturatio simplex, qua in calore digestorio res incõcoctæ digerũtur. Id enim est digerere, ad modũ digestionis naturalis ciborũ in vẽtriculo, competente cuiuis calore, cõcoquere, & dispositũ ad vim exserẽdã reddere. Ita etiã intractabilia digerẽdo euadunt operibus apta & mitiora: Et si quid inest semicoctũ, perducitur ad partiũ absolutarũ cõditionẽ, vt postea eo abundãtior sit essentiæ messis. Hoc nomine digestio inseruit nõnunq̃ elaborationib⁹: & alio vocabulo etiã, Maceratio appellatur. Apud Mesuẽ etiã Nutritio, (veluti cũ scoria dicitur diu aceto nutriri, pro macerari.) Immitis enim pars, seu succus quasi edomatur, vt mitis fiat, & nõ tantũ essentiã augeat, sed & facile abstrahi a fæcibus inertib⁹ possit. Nam maceratio quandã vim habet penetrãdi, reserandi, & ab impuritatibus liberandi. Vel:

Digestio est operatio vel gradus chymicus similis ven triculo, in quo & per quem materia coquitur in melius ad separa-

tionē puri ab impuro: Weñ mã ein Ding kocht im Gloß vnd in ein ander Weſen bringt. Nonnunquam pro vitro, in quo magiſterium hoc adimpletur vel furno. Vel:

Digeſtio eſt ſubtiliatio κατεξοχὴν res crudas in calore digeſtiuo diſſoluens. Eſtq; putrefactio vel extractio.

Digeſtio in athãnore fit, quãdo turri athãnoris carbonibus ad ſummũ vſq; impleta, ignẽ in foco accẽdim⁹, & ferrea ſpatula vel regiſtro pro noſtro arbitrio oſtiolũ, calorem ad athãnos trãſmittens, dilatam⁹. Quomodo autẽ calor ille dirigi, hoc eſt, quãdo remiſſior aut intẽſior eſſe debeat, diſcors eſt Philoſophorum opinio. Quidã enim naturæ operationẽ (vt aiũt) æmulãtes cõtinuũ eũdemq; a principio actionis vſq; ad finẽ calorẽ requiri cõtendũt. Alii in grad⁹ diſpeſcũt, vt principio nimirũ ad albedinẽ vſq; prim⁹ grad⁹, inde ad flauedinẽ ſecũd⁹, ad finẽ autẽ, q eſt vberrimæ rubedinis, terti⁹ adhibetur. Cui ſentẽtię & nos, plurimis tã autoritatib⁹ q̃ rationib⁹ inducti adſtipulamur, alterã ſuis auctorib. opinionẽ relinquẽtes.

Diſceſſus fit, Cum penitius vnita caloris ſoluentis potiſſimum efficacia ſeparantur, diſceduntq;. Hoc perficitur exſpiratione, & reſolutione commiſtorum.

Diſceſ⁹ p exſpirationẽ eſt, cũ pars in ſpiritũ attẽuata diſcedit. Et exſpiratio tũc nominat̃ principaliter, cũ in aerẽ liberũ eleuat̃, demittiturq;. Qñ n, excipitur, deſtilllatio vel ſublimatio nũcupatur, q̃ operationes nõnunquã ẽt p exſpiratione famulãtur. Eſt autem exſpiratio in humidis vapidiſque.

Diſcretores, Ertzpucher.

Diſcus ſolis eſt, argentum viuum ex auro.

Diſpoliare, iſt auffloſen Todten/ Corrumpiren.

Diſtillatio, Dröpflen/ Diſtilliren.

Diſtillatio ſeu eleuatio humida recta eſt, qua partes humidę ſubtiliores in æthera eleuatæ, & frigidis alembici cameris adhæ-

refcẽtes in humorẽ cõdẽfantur,atq;p eiufdẽ canalẽ guttatim in appofitũ vas deftillãt ac dilabũtur. Fit autẽ illa hoc pacto: Materia,diftillãda inditur cucurbitæ non min⁹ altæ fed fatis amplæ, (altitudo enim vafis artificẽ detinet,quẽ amplitudo iuuat) & imponitur alembicus magnus, qui fpiritus afcendẽtes facilius capiat, & in humorem refoluat. Poftea pro ratione rei eleuandæ, ad calorem adæquatum ponitur, appofito receptaculo humorem dilabentẽ accipiente, omnib⁹q; q̃ iuncturis probe claufis ignis accenfus fecundũ gradus adhibetur,eo vfq;, quo omnis humiditas alembicum defcenderit. Exemplum a vegetalibus producemus. Rofis recentibus impleo cucurbitam ad tertiam partem, illamq; in balneo maris pono, aqua adhuc frigida;poftea alembicũ rofar. Rub. foliis, quibus aculei lutei decerpti funt, compleo, cucurbitæq; impono, & appofito receptaculo,iuncturisq; lutatis ignem accendo. Tunc humor afcendens alembicum occupat, atq; ex rofis tincturam extrahit, condenfatusq; in aqua in receptaculum deftillat rofeus. Animaduertendum autem eft, quod fi aculei non decerpentur, aquam tincturam pure rubeam extrahere non poffe. Tandiu vero continuato calore pergo, donec nulla aqua tranfcendat amplius,& rofæ in alembico albefcant. Hoc adduxi propter artificium tincturam ex rofis fua ipfius aqua extrahendi. Hic eleuationis modus admodum frequentis vfus eft. Vtimur enim illo,quando aliquid per veficam elicimus, tum etiam cum per alembicum cucurbitæ annexum aliquid eleuamus.

Diftillatio & eleuatio humida obliqua,eft quando vafe oblique iacẽte humor eleuatur. Fit autem hoc vel per latus, vel per retortam.

Diftractio eft, qua partes diftrahuntur qualibet manente in fua homogenia. Itaq; quafi diuulfio quædam hic fit diuerforũ,

ante

ante cohærentium aut vnitorum, citra respectum extractionis vnius in altero exsistentis vel comprehensi. Distractio autem est duplex, separatio aut calcinatio.

Distributor, Außtheiler.

Diuaporatio vel ἐξάτμισις in siccis fumidis seu halabilibus exhalatio. Nam Chymici spiritum tam humidum habent, quã siccum.

Diuaporatio instituitur in aliquo vase, veluti pro rei conditione, olla, sartagine, cucurbita & cet. Fitq; gradibus caloris diuersis.

Diuinatio est incertum præsagium vel prædictio a cogitatione ex propria luce desumtis, vt cum dicitur: hoc mihi mens vel cor præsagiit, vel animus meus angelus indicat.

Diuertallũ est generatio elemẽtorũ, Waß auß den elementen geboren wirdt.

Doal, id est, sol vel Elemptis.

Dolet, id est, vitriolum rubeum vel atramentum rubeum.

Domicilium, in quo sal loquitur, Kott.

Dracatium, id est, Saturnus.

Draco ist Mercurius, auch der schwartze Raab/ oder die schwärtz am bodẽ/ frisset den schwantz/ trincket den Mercurium, heisset Saltz/ vnd Sulphur draconicum, ist die Erde von der Sönen Cörper/ wird getödtet/ wann sie die Seel verlieret/ vnnd aufferwecket/ wan sie wider kompt. Er frist den Mercurium, als ein Gifft/ vnd stirbt/ saufft jhn wiederumb/ vnd wirdt lebendig/ vnd so legt er ab alle vnreinigkeit/ dan er wirdt weiß vnnd lebt. Disser wirdt auch daß Weib genennet/ die ihren Mann tödtet/ darumb sie wiederumb getödet wirdt.

Draconites siue dracontias siue drachates gemma est, teste Plinio libro tricesimo septimo, capite decimo, & Solino cap. 33. quæ fit e cerebro draconum: Sed nisi viuenti abscindatur,

nunquam gemmaſcit, inuidia animalis mori ſe ſentientis. Igitur dormientibus draconibus caput amputatur, & ita aufertur. Animæ enim actus ad multa confert, quæ mortis corruptio humoribus alterat. Coloris candidi eſt, fugat omnia venena, & venenoſos morſus curat. Illa gloriãtur reges Oriẽtis, vbi etiam ſunt dracones magni. Noſtri quoque hydri & chelydri, vnſer grawen Waſſer Schlangen in capitib. gemmas ferunt nonnunquam, (vt vidi) quas dicere poſſis draconites a ſimilitudine: forſitan hæ quoque ex illorum cerebris naſcuntur: vel, vt volunt alii, ex ſpuma, quam verno tempore excitãt attritione mutua vel ore ſibilãti, indurata ſole, Wann ſie den Schlangenſtein blaſen/ vt de bufonibus diximus. Tales noſtras draconites vidi coloris cœrulei aut nigri in forma pyramidis. Albertus ſeſe draconitem vidiſſe dicit exemtam tali noſtro chelydro, nigram, nõ perlucidam, in circuitu coloris pallidi, pulcerrimam habentem deſcriptam ſerpentem in ſuperficie. Fugat & hæc venenata, vt vera dracontias, & ſaluat venenatos morſus. Habet & Syphar, id eſt, ſenectus chelydrorum noſtrorum, die Schlangenhaut/ ſuas virtutes in medicina. Suffitu enim ſanat mire ſedem & vuluam prolapſam. Stellionis quoq; tunicula, quæ rariſſime reperitur, quia ſtellio reſorbet illam (vt pauo ſuum ſtercus inuidens tale nobis bonum) prodeſt comitialibus.

Dracunculus eſt craſſatella, ophiogloſſũ, wild Natterzüngklein.

Dragantũ vitriolum, vulgo Zegi.

Dragantum, dragantium, id eſt, vitriolum Hiſpanic.

Dragantum iſt ein Gummi/ Etliche ſagen / es ſey vitriolum.

Dragantum, findt vierley Gattung/ Indiſch/ Arabiſch/ daß da gelb iſt/ Cyprinum das grün iſt/ Das vierdte terra Franciſca, id eſt, ſchwartz Atrament.

Duamir ſpecies ſerpentũ ingredientiũ compoſitionẽ theriacę.

Dubę-

Dubelech est apostematum concauitas in genere manifesta cum solutione continui, Hölc der Geschwär.

Dubel coleph est compositio e corallo, albo & carabe, Eine composition von weissen Corallen vnd Agstein.

Ductarii funes, Geylseil.

Duenech, azot der Stein/Grün/ Dann er begünnet zu wachsen.

Duelech est tartari species in humano corpore, lapis spõgiosus, periculum & dolorẽ maximum creans, Ein gefehrlich Geschlecht deß Steins im Menschen/wie ein Dufftstein.

Duenech est antimonium.

Duenez, daeneck, id est, limatura ferri.

Duenege, Ist ein Grün Victriol.

Dulcedo Saturni est altey vel cerussa, Blyweiß.

Dunequer, borax.

Durdales sunt spiritus corporei inhabitatores arborum.

Duumuiri iurati, Zwen Geschworne/ die im Gebürge fahren.

Duo Fratres { Saturnus & Iupiter. / Venus & Mars. / Aurum & Argentum.

Duo Fratres Edar & Michati.

Dyota est vas circulatorium a duabus auribus, vel viro, vtrunq; brachium lateribus applicatum, habente, dictum. Huius inferior pars est in modum cucurbitæ, cui impositus est alembicus, in summo canalem, qui liquori infundendo inseruiet, habens, in loco autem conueniente duobus rostris incuruatis, & in cucurbitam a capitello humorem condensatum deuehentibus, præditum.

Dyoptra est asserculus perforatus, seu tabula lignea manubriata circa mediũ, in latum fissa, vt per eam faciei prætenta absq; oculorũ iniuria, ignis atq; operis modũ contẽplari possimus.

E

EBel, id eſt, Saluiæ vel ſemen iuniperi.
Eclipſis iſt der Rabenkopff.
Echis, id eſt, vipera maſculus.
Echidna, id eſt, vipera fœmina.
Echies catuli, ſeu filii echidis Eſtq; echis ſerpens, quæ a nobis dicitur ein Natter oder Atter. Cuius patria eſt circa domos, Proprie tamen in dumetis ad aquas. Eius formam Nicander pulcerrime deſcribit in Theriaca. De eius vero coitu hic pauca comminiſcuntur. Echis mas tempore coitus inſerit caput in os echidnæ fœminæ, ita ſemen ſuum illi infundens. Echidna vero ſiue futuri præſciens periculi, ſeu voluptatis dulcedine mota, dum abſorbet ſemen, ſeu quia ſcit virum adulterum cum muræna ſæpius coire, impetuoſa mordicus inhærens, marito caput dentibus abſcindit. At echies iam concepti in vtero (ſola enim vipera conceptu grauatur intra ſe, parat oua, & fouet, vt fiant animalia, cũ reliquæ paſſim ſerpentes oua pariant, & nido quaſi congeſto more auium, fimo ſcilicet ad ſepes & dumeta fouent ſquameam ſuã genituram, vt Nicander dicit,) cũ vitæ primordia hal uerint & tempus appetiuerit partus, parẽtis ſui interitum vlciſcuntur & erũpunt molli matris corroſa, & innaſcũtur orbi & matricidæ. Nec hæc vana ſunt. Vidi ego aliquando talem matrem echidnam corroſam, & catulos circum in ſole iacẽtes viuos, vbi coquitur æs in modum lumbricorum. A vipera ergo echide gemma echites nomen habet, ſeu quia ſimilis ſit colore echidi, vel forma, habẽs maculas vipereas. De quo conſule Plinium libro triceſimo ſeptimo, capite vndecimo, & Solinũ capite quadrageſimo, a Germanis dicitur, ein Natter Stein. Vis eius contra venenata valere. Eandem vim habent linguæ viperinæ erepta furca palpitãti adhuc viperæ: Itẽ

& totum

& totum eius caput abſciſſum & arefactum, quod etiam teſtatur Nicander in theriaca.
Edes, id eſt, aurum Elempius.
Edelphus, qui ex elementorum natura prognoſticat, Der auß den Elementen weiſſaget.
Edetz, id eſt, aurum, Electrum, idem.
Edic, Edich, Ebdanic, id eſt, Mars.
Edir, id eſt, ferrum ſiue chalybs, Eyſen oder Stahl.
Effides, id eſt, cinis plumbi vel ceruſa.
Effila maculæ vel tinctura in ſole facta in facie vel alia parte in cute, Flecken von der Sonnen verurſacht.
Egilops, id eſt, auena.
Eyeb, id eſt, aurum Effebeb, filon.
Elaboratio eſt operatio manuaria, qua res in ſubſtantia, eaq; potiſſimum materiali mutata elaboratur. Id enim nunc elaborare appellamus, cum remotis ignobilioribus materiæ partibus, quæ ſeu obiter adhærent, ſeu quouis modo adminiculũ præbent eſſentiæ, præſtantiſſimam elicimus. Itaq; & maxime viget hic impuri a puro ſegregatio. Elaboratio aut eſt ſolutio, aut coadunatio.
Elanula, Iſt hart alumen, wie Eiſen.
Elaquir, id eſt, vitriolum viride.
Electrum eſt ſuccinum, gummi arboris.
Electrum, iſt Gold. Plinius ſagt: Es iſt Gold/ darinn das fünffte Theil Silber iſt. Alchemia fol. 130. ſagt: Electrum heiſt/ dieweils gegen der Sonen Glantz gelegt/ heller ſcheinet/ alß Gold/ oder Silber. Man findets im Bergkwerck/ man machts auch.
Electrum Theophraſto eſt mixtura compoſiti metalli ex omnibus ſeptem Planetis in vnum corpus colliquatio: Ein vergaderung der ſiben Metallen zuſam̃en nach vereinigung der Planeten/ ſonſt ein Vermiſchung deß Goldes vnd Silbers/ darinn

fünff Theil Silbers findt. Ex ſimili conſtabat Virgilii campanula tempore regis Artus, quæ adulterio contaminatos tam viros, quam fœminas de ponte in aquam præcipitauit ſolo ſonitus clangore: Fertur etiam e ſimili rite conflato metallo ſcyphus guſtatorius fabrefactus, toxicum nullum admittere: quod ſi forte iniiciatur ebullire, quicquid in eo liquoris continetur, edito ſtrepitu maxime perceptibili, ac ſi nitrum in prunas coniiceretur. Aliud narrat Parac. tractatu de ſimilis electri compoſitione ſe vidiſſe quendam Hiſpanũ habentem eiuſmodi campanulam pondere vix ſeſquilibræ, per quam inſcriptis aliquot characterib. & verbis tot ſpectra prodigiaq;, quot vellet, conuocabat, edebat & abigebat pro ſuo arbitrio. Voluit is perſuadere Parac. vim iſtius campanulæ in verbis & characterib. magis, quã in ſonitu vel metallo conſiſtere. Verum Parac. rem non ita ſe habere, vt aſſerebat, etſi pro variatione ſcripturæ varia etiam ederentur prodigia, maximam potentiam in metallo ſitam eſſe deprehendit.

Elementa matrices rerum ſunt, in & ex quibus generantur omnia: Die vier Mütter / Fewr / Lufft / Waſſer / Erden / darauß alle Ding entſtehen: Subalterna tamen elementis Parac. quod iſtorum ſingula quatuor illa contineant, ac ſint generaliora. Nota: Quo quid in occulta natura ſimplicius, eo generalius a Spagiris & adeptis Philoſophis eſſe comperitur; & quanto ſpecialius, tanto compoſitius ac materialius. Exemplo: quanto magis ab eſſentia indiuiduorum ſpecies remouetur, tanto proximius accedit eorum materia ad elementa ſimplicia, nec non forma ad influxum vel influens vniuerſale ſimpliciſſimum, attamen generaliſſimum. Non ſic in manifeſta natura, in qua partes ſpecialiores imo deteriores, magiſque degeneres magis exſiſtunt, quo remotius a ſuo toto recedunt. Hinc fit, quia principia rerum naturalium in

ſe con-

ſe continent omnia potentialiter. Veriſſima eſt igitur Spagirorum ſententia de occultę naturæ ad manifeſtam & e contra diuerſitate.

Elementū Parac. eſt corruptibilis ac tranſitura mundi eſſentia & omnium, quæ patiuntur mutationem, anxietatem atque neceſſitatem in diem vſque extremum conſumtionis huius mundi: Das zergänglich Leben vnd Weſen der Welt/ nemblich alles das Elend/ Angſt/ vnd Noth muß leiden biß auff den Jüngſten Tag. Eſt etiam eſſentia ſpirituum in elementis delitescentium & degentium: item aſtrum eorum.

Elementum quicquid ex matricibus elementorum prouenit, Was von Elementen herkompt.

Elemptis, id eſt, Sol, Ezeph.

Elephas eſt aqua fortis, ſtarck Waſſer: alias lepra, elephantiaſis, heracleus morbus, leo, ſatyriaſis, leontiaſis. Außſatz/ Malzey/ Feldſieche/ Lazerey.

Elepodatum, id eſt, limatum.

Elerſna, Die Handlung deß Silbers/ oder ein Silberader/ oder Bleyader/ ein Silbergang/ vnd heiſt molybdæna.

Eleſmatis, iſt gebrandt Bley.

Eleuatio eſt ſubtiliatio μικροχονική, quando partes ſpirituales a corporeis, ſubtiles a groſſis, non fixæ a fixis, inſtar fumi, vi ignis eleuantur, & a ſummitate capitelli condenſantur. Et eſt ſicca aut humida.

Eleuatio ſicca (vulgo ſublimatio) eſt, qua partes ſiccæ ſubtiliores eleuantur, cum adhærentia ſui vaſis. Hæc ſequenti modo peragitur. Accipio materiam aliquam ſublimandam, eamq; vel ſolam, vel aliis admixtam materiebus, vaſi alicui vitreo, aut terreo inferius lato, vel rotundo includo, ita, vt duabus partibus vacuis tertia impleta ſit. Vaſi huic, ſiue cucurbitæ alembicum cœcum in vertice paruo foramine per-

foratum impono, luto obduco, & ne ſpiritus aut partes ſublimatæ exhalare poſſint, obfirmo. Deinde in catinum arenarium, tribus digitis a fundo & parietibus intercedente arena, vel in ignem liberum pono, caloremq; per gradus augeo. Primo autem gradu omnis humiditas abeat, neceſſe eſt, quod impoſita vitro lamina aliqua ferrea læuigata facile exploro. Cum enim humiditas aliqua adhuc reſidua eſt, laminæ illa adhæret, ſed quando omnis humiditas diſceſſit, ſpiritus ſicci aſcendunt, & hinc alembici foramen, ſuperſtrato aliquo vitro adæquato luto bono, ne ſpiritus exſpirent, claudo. Tandem ignem tantiſper foueo, donec omnis materia ſublimãda, eleuata eſt. Nonnulli loco cucurbitæ ſcutella, vel concha aliqua terrea materiam continente, cum vitreo cono parietibus vaſis inferioris rite accommodato vtuntur. Verbi gratia; Accipio ſulphuris citrini optime purgati ℔. ij. Salis communis & vitrioli Vngarici parum calcinati ana ℔. ſ. puluериſata ſingula, & inuicem mixta pono in cucurbitam, impoſitoq; alembico cœco, in vertice perforato, accendo ignẽ primi gradus, donec humiditas euanuit, tũ clauſo orificio gradatim procedo, quouſque omne ſulphur ſubtilius aſcendit. Hoc ſulphur (Flores ſulphuris a Chymicis dictum) ex alembico exemtum, ſecunda vel etiam tertia vice, ſemper addendo quartã partem ſalis & vitrioli per ſublimationem redintegratam rectifico, & accipio flores ſulphuris pulcherrimos, pluribuſq; affectibus reſiſtentes.

Eleuatio humida (vulgo communiori nomine deſtillatio dicta) eſt partium humidarum, in halitus extenuatarum, a ſiccis & groſſis ſubtiliatio. Eſtque recta vel obliqua.

Eleuatio per latus eſt, quando humor ex vaſe in latus inclinato prolicitur.

Eleuatio per retortam eſt, quando humor ex retorta propellitur.

tur. Vterque hic modus in rebus grauiores, & tenaciores ſpiritus referentibus vſum ſuum habet.

Elidrium, id eſt, gummi, maſtix.

Elidrion, Iſt Mercurius gleich dem Rha.

Elidrium, Iſt ein confect Goldes oder Silbers/das wirdt auß zweyen theilen Silbers/ vnnd ein theil Goldes / vnnd ein theil Kupffers gemacht.

Elixir, Elei, id eſt, Medicina.

Elixir, medicina eſt incomparabilis cõſeruandæ vitæ, & pellendis morbis dicata. Vel:

Elixir eſt fermentum, cuius minima quãtitas ſui generis ingentem molem in paſtam ſibi ſimilem penetrando conglutinat. Paſta h.l. eſt ſpiritus vitę hominum, internuſq; vitæ balſamus: eſt interna corporis conſeruatrix in eo ſtatu, in quo illud reperit. Elixir autem externus arte balſamus ab externis conquiſitus ac præparatus in ſpagiricum fermentum. Vel:

Elixir etiam eſt medicina fermentata vel ex auro ſolo, vel ex ſeptem metallis, Iſt ein Artzney mit Gold oder allen ſieben Metallẽ angemacht. Iſt alß viel alß ein Hefel/deſſen ein wenig ein gantzen Teig durchdringt. Vel:

Elixir, eſt ſpecies ex pluribus diuerſi generis ſimpliciũ ſpecieb. compoſita. Itaq; cum oleum terebinthi componitur cũ floribus ſulphuris, & oleo myrrhæ: quando quintæ vini eſſentiæ miſcetur tinctura croci: magiſteria vegetabilium mineralib. ſeu magiſteriis, ſeu eſſentiis, ſeu extractis aliis, & ſimiliá coadunantur, in medicinam compoſitam, elixir vocatur. Potiſſimum tamen excellunt elixyria liquida, quæ forma ſua repræſentant aquas bezoardicas, aliaſq; ſtillatitias compoſitas, quib. & ob cognationẽ nomen cõmunicatur. Aliis elixyr diſtat ab omnib. aliis eſſentiis, quia fiat ex plurib. & detur vel ad ſanitatẽ in eodẽ ſtatu detinendã, vel ad imminẽtes morbos arcendos, præſeruandumq; a putredine. Vel:

Elixir ist das ferment, Vrheb / Deyssend / Sawrteig / ist das / so auß Wasser wirdt. Dann Yxir ist Wasser / es ist ein gefärbet Wasser / gemenget mit den Cörpern / ist auch der weisse Stein / Oli vnd Puluer / dann das ist alles ein Ding / heist auch der Schatz / heist auch prima materia, ist imperfect Elixir, wans perfect vnd bereit ist / so ist es freylich ein Schatz. Lacinius spricht: Elixir wirdt gemacht auß dreyen / Sole, Luna, vnd Mercurio. Es soll aber mittelmessig sein / zwischen hart vnnd weich / weicher vnd subtiler alß Mercurius, sonst das Gold / so darauß gemacht / ist vngeschmeidig. Auß dem Elixir wirdt Azot, vnnd ist das erste Theil deß Wercks. Also ist das Elixir zweyerley / weiß vñ rot. Wanns rot ist / setzet man das ferment zu / vnd wirdt multiplicirt. Vel:

Elixir vel Xir, Ist eine durchdringende Artzney / vnnd wirdt gemacht von den vegetabilibus, id est, quatuor ſpiritibus, mit Zuthuung eines corporis, welches corpus ist ein ferment einer Artzney.

Eloanx, ist auripigmentum.

Elome, id eſt, auripigmentum.

Elopitinum, dragantum, vitriolum.

Elos maris, id eſt, plumbum vſtum,

Elpis, id eſt, ſcoria argenti, Silberschlacken.

Eltz, id eſt, flos æris.

Elzimar, id eſt, flos æris.

Ema, id eſt, ſanguis.

Ematites, id eſt, lapis ſanguineus.

Embula, Ist ein Geschirr / gleich eim Rohr / i.e. canna vel fiſtula.

Emunctorium eſt locus, per quem fit expurgatio corrupti vel morbi, ist das Ort / dardurch sich die Kranckheit reiniget.

Endica, Ist die Vnreinigkeit / die feces am Boden / Morienes sagt: Endicā suche in Gläsern Geschirren / vnd setz verborgen /

biß

biß essiget/dann mit den süssen kanstu nichts außrichten. Diese zu den Cörpern gethan/vnd zu Erden verwandlet/bewehret sie/ daß sie nicht verbrennen. Dann wann die Cörper jhre Seel verlieren/dann verbrennen sie leichtlich. Endica ist zu allen Cörpern dienstlich/macht sie tauglich vñ lebendig/behütet vor faulen vnd verzehren deß Fewers/heist auch sonst Mose hazuania.

Ens, primum est extractum minerarum, quæ nondũ attigerunt vltimam perfectionem, suntq; seminalis potentiæ fœcundiores. Hinc nominari solet & materia prima, quæ est cuiusq; generis, & vim ad id proximam habet, ex qua primum motus naturalis ad substantiam exsistit. Petitur primum Ens e mineralibus potissimum. Hic enim metallorum & gemmarũ actu quidẽ illis vacuæ, at potentia fœcundæ inueniuntur. In vegetabilib. q̃ritur ex plãtis, cũ adhuc sunt in herba, vel im̃aturis fructib. Animaliũ classis non multa p̃bet, nisi e sanguine cõficere velis, & ouis. Ita & ranarũ, similiũq; spermata ad hũc vsum.

Entale, id est, vas. (vocantur

Entali est alumen scissum, Federweiß. Quandoq; ex sale gemmæ conflatur arte spagyrica.

Enur, est occultus vapor aquæ, ex quo lapides generantur, Ein verborgener Dampff deß Wassers/ darauß Stein werden.

Epar, id est, aer vel æther, Lufft.

Epatum, id est, aloe Epaticum.

Epipolasis est, cum sublimatum ad superficiem duntaxat ascendit, eique insidet. Et quidem primum e centro ad superficiẽ essentiæ extrahuntur, sed nonnunquam eadem operatio inseruit repurgationi. Duplex est: Humida & Sicca.

Epipolasis humida est, cum e re in humore excedente collocata, sublimatum enatat, emergitq; vsq; ad summum, vbi subsistens apparet. Itaq; & sublimatio per enatationem seu emersionẽ appellari potest.

Adiuuatur autem hæc leuitatis naturalis inclinatione & diffi-

dio diuerſarum ſubſtantiarum : & procuratur per calorem non modo actualem, ſed & potentialem.

Epipolaſis ſicca eſt, cũ im̃ediate ex reipſa ſublimatũ effloreſcit, eiq; cohæret ꝓxime in ſicco. Et peragitur modis variis, opera caloris eleuantis, & clauſuris apertis viam egreſſui laxantis.

Epoſilinga, id eſt, ſquama ferri.

Erodinium eſt indiciũ alicuius rei vel futuræ hiſtoriæ, quæ tantiſper adhuc latet homines, donec adueniat, tum demum vocatur ex incerto notum & certius præſagium.

Eryſipelas, die Schöne/die Wolcken.

Eſſaræ ſunt puſtulæ paruæ ſcabiei, bullarũ inſtar, niſi ꝙ carnem habent extuberantẽ, vt ſunt puſtulę ab vrtica factę, kleine breite Bläterlein/ alß wenn ſich einer mit Neſſeln brendt het.

Eſſatum potentiale eſt vis, potentia & virtus, q̃ ineſt vegetabilib. & minerabilibus, krafft vñ tugent in Holtz/Kräuter/Stein/ꝛc.

Eſſatum vinũ, qñ vino diſtillato rectificatoq; adduntur herbę vt earum extrahat eſſentias, vt vinum de meliſſa, ꝙ præſtans in aſthmate: ſic vinum de pulmonaria: liquor n. nõ herba idem quod meliſſa facit. Wenn man zu diſtillirtem Wein Kräuter thut/daß ihre Krafft außgezogen werde.

Eſcura vel eſtphara, caro nigra, emortua, contuſa, q̃ per cauterium vel medicamentũ corroſiuũ a bona viuaq; carne ſeparat' ac deciditur, Ein zerſchlagẽ/ ſchwartz vnd getödtet Fleiſch.

Eſebon, Alſabon, id eſt, ſal commune.

Eſſentia eſt extractũ ſimplex e reb. tota ſua natura perfectis productũ. Et nominat' eſſentia ideo, ꝙ in elementariis loculamẽtis nata & cõprehenſa, totius ſubſtãtiæ miſturę pars ſit ꝑfecta, natura & eſſentiali ratione, virtuteq; inſtructa. Põt fieri ex omni miſtorũ genere, minerali, vegetabili, animali magno cũ prouentu.

Eſſentia eſt duplex, Succus & Myſterium.

Eſſentia quinta eſt materia corporalis ex omnib. quib. vita ineſt ſepa-

separata ab omnib. inpuritatibus, ac corruptibilitatibus subtilissime purgata, in qua omnis rerum potentia est & medicina: Ist ein Materi/ die corporalisch wirdt außgezogen/ auß allen Gewächsen/ vnd allem dem/ in dem Leben ist/ gescheiden von aller Vnreinigkeit/ gesubtielt auff das aller reinest.

Essentia quinta dicitur, quia est aliquid, pręter elementa, nec ex crasi horum ortum, diuinum auctore & effectis.

Essodinum est certum rei futuræ præsagium ex indicio, Ein gewisse Anzeigung/ eines zukünfftigen Dinges.

Esthiomenus est membri cõpleta corruptio, membrum totum depascens, vt lupus, herpes exedens, depascens vlcus, zona, serpens, ignis sacri species, herpedon, zoster, Ein offener Schaden/ der da gantze Glieder frist/ alß der Wolff/ das gesprengt Fewer.

Etesiæ, West/ West Nort.

Ethesius lapis, ist Chrysolithus.

Ethees, Ist Reinisch Gold/ köstlich Gold.

Ethel, Ist die schwärtze/ auch das Fewer. Turba fol. 61. Ethelia, Ist der verbrennt Cörper/ dürr vnd dürstig/ ist rot vnd weiß/ auri colla, Fewr vnd Reüter. fol. 41. 81. 83. Ist ein Reütter oder Siberfaß daß Wasser deß Mercurii zusammen henckende/ fol. 22. Ethelia, Ist die rote tinctur. Es ist auch die weisse Blum/ deß Golds/ es heist sieden/ wann die schwärtze vber sich steiget.

Euentilatio linteaminum iactatu, Focheren mit Leilachen.

Euestrum est firmamenti perpetuum in 4. elementorum mundis. Item spiritus propheticus, qui per præcedens signum præsagit, & aliquid certo prædicit: Ist das ewig deß Firmaments in den 4. Welten der Element. Item der prophetisch Geist/ der etwas durch ein vorgehendte Zeichen weissaget/ oder den Menschen lehret. Item corpus hominis sidereũm, quod

nobis aut mortem futuram aut aliud malum indicat.
Eurus, Mittel Ost Suden.
Euronotus, Suden Suden Ost.
Exaltatio, id est, sublimatio.
Exaltatio est operatio, qua res affectionibus mutata ad altiorem substantiæ & virtutis dignitatem perducitur. Exaltatio est duplex: Maturatio & Gradatio. Vel:
Exaltatio est subtiliatio κατ᾽ ἐξοχήν res sensim dissoluendo in puriorem ac maiorem virtutis suæ gradum transponens: & fit circulatione aut ablutione.
Excoquere, Schmeltzen.
Excoctor, Schmeltzer.
Excrementa generaliter sunt omnia superflua per naturam eiecta. Mulierum excrementa sunt menstrua.
Exhalatio est, cum spiritus sicci per calorẽ in aerem eleuati discedunt. Et fit potissimum in siccis tritis, positisq; super tabulis ferreis, vel catinis plani fundi, vel etiam clibanorũ pauimentis. Igni succenso, vel circum, suprave adhibito torrentur, donec halitus sint absumti, vt in venis metallicis euenit.
Exsilire, Heraußspritzen.
Exitura generaliter est omne apostema, quod saniem eiicit: Wann die Geschwär außgehen.
Exorcista superstitiosus artifex, qui manes ac spiritus adiurationib. euocat & apparere facit: Einer/der die Geister berüfft/beschwert/vnd sie macht erscheinen.
Experiri venas, Probiren.
Expressio est extractio per prælum, quo coacta res substantiam forma liquida effundit. Eius vsus excellit in succis, & oleis quibusdam extrahendis.
Extra ordinaria opera, Ledige Schicht.
Extractio est digestio e corporea cõcretione partes subtiliores, ac purio-

puriores ab affuso aliquo menstruo apprehẽsas, relictis fæcib. dissoluẽs. Verbi gratia: Sumo rheubarbari qm̃ volo, illiq; puluerisato tm̃ spirit⁹ infundo, vt quatuor digitis illi supernatet, clausoq; vase per quatriduũ, ad digestionẽ in balneũ colloco; Postea aperto vase per inclinationẽ spiritũ coloratũ a radice separo, affusoq; alio spiritu vas clausum rursus ad digestionẽ pono, idq; tantisper, donec spirit⁹ nõ amplius colorat. Tunc n. omnis tinctura & essentia e rheubarbaro extracta est. Porro confusis omnib. extractionibus; spiritũ in B. M. abstraho, residuamq; essentiam in vitreo vase ad vsum reseruo, quæ in euacuanda bile, & aliis affectibus plurimum potest. Vel:

Extractio est segregatio essentiæ, qua e corpore suo extrahitur. Fit hic vna ẽt distractio, & potissimum ei famulatur resolutio comistorũ; nonnunquam etiam calcinatio, coctio & similes: & intelligitur extrahi essentia in vnũ collecta, & veluti ꝑplici, quanquã id non fiat sine solutione continui & diuulsione. Et sic nobiliores esse distractionib. extractiones, manifestũ est, quanquã interdũ vel famulentur aliis, vel eorũ locũ cedant.

Extractum est, quod e corporea cõcretione, relicta crassitie elemẽtari extrahitur. Estq; hoc quasi medulla, & pars nobilissima substantiæ totius in elemẽtis ꝓducta, & quasi seminata, in quorũ quoq; sinu conseruata est, & ad nobilitatis suæ ꝑfectionẽ innutrita. Habet quidẽ radicẽ quadãtenus ab elementis; vnde & existit familiaritas cõgenerationis, & sustentationis: sed principaliter a vi creãtis Dei, & per cœli occultos influxus, porro ẽt in nãa conseruantis dependet. Hinc extracta, ꝑsertim nobiliora, æthereæ & cœlestis naturæ dicunt̃ æmula, beneq; ꝑparata, & dextre ad salutẽ humanã adhibita, Deo simul benedicẽte, multũ in re medica possunt. Cum vero ẽt ab elementis seu matricib. suis pleraq; q̃ exactissime liberẽtur, (nã inæqualis & in his est elaboratio) constat inde, quomodo

a magiſteriis differant, cum quibus elementa potius manent, (niſi interdum negligatur quiddam, aut inter depurandum ſecedat) veruntamen exaltantur ad æmulationem extractorum; deinde etiã, quantas habeant in celeriter iuuando, ob ſubtilitatem eſſentiæ penetrantem corpora tota, prærogatiuas. Iſtis autem appellatur nominibus, non quod plane ad elementa non pertineant extracta, ſed quod in collatione cũ parte craſſa, nobilis altera videatur, anima, balſamus vitæ, eſſentia puriſſima, & cœleſtis natura eſſe (quanquam nonnihil etiam a cœlo habeat,) vel ſecundum materiam, ſi his aliqua fides eſt, qui in ſegregatione cœleſtis lucis a terra obſcura, non omne abſceſſiſſe æthereum ex Platone putant; aut ſaltem poſtea in ortu, miſtorum aliquid inde repetitum, idque comprobat ratio agentium e cœlo corporũ in hæc inferiora.

Ezezich, id eſt, ſal.

Faba,

F

FAba agreſtis, id eſt, lupinus, Feigbonen.
Faba, tertia pars ſcrupuli & grammes, Das dritte Theil / eines Scrupels oder Quintleins.
Fabiola, flos fabarum, Bonen Blut.
Facinum, Iſt Ertz.
Falcanos, alio nomine eſt Arſenicū, vulgariter Auripigmētum.
Faſces virgultorum, Gebundt Reiſſig.
Faſdir, id eſt, ſaſdir, id eſt, Iupiter.
Faſſen / materia, quæ confluit, dum torrentur lapilli.
Fatum, ἁμαρμένη, perpetuum & inſenſile quiddam aſtrorum cœli, Solis & Lunæ.
Fauonius, Weſt.
Faulex, id eſt, chalybs.
Fecla, id eſt, fex vini vel aceti.
Feces, Todten Kopff.
Feces candidæ, id eſt, rubeæ, & croceæ ſunt aquæ.
Fedum, id eſt, crocus.
Felilech, faules, id eſt, ferrum, falex.
Fel vitri eſt ſpuma vitri, Glaß Gall.
Fel draconis argentum viuum ex ſtanno.
Fella. Iſt Schwefel Waſſer.
Femina, id eſt, ſulphur.
Ferramenta, Eyſerne Schlegel / Hammergezeuge.
Ferramentum primum, Bergeiſen.
Ferramentum ſecundum, Ritz Eyſen.
Ferramentum quartum, Fimmel.
Ferramento expoſita, Treiben vnder den Klotz.
Ferrum ſignatorium, gegraben Stempel.
Ferrum Indicum, quod chalybem præcedit proxime.

Ferrum eſt metallicum, liuidum multum, parum rubeum, albedine non pura participans, durum. Nam ſi ſulphur fixum, terreum, argento viuo, fixo, terreo commixtum fuerit, & hæc ambo non puræ, ſed liuidæ albedinis fuerint, ſi ſuperat ſulphur, fit ferrum. In ſumma, ſi argentum viuũ fuerit poroſum, terreum & immundum, & ſulphur etiam immundum, fœtidum & terreum, & fixæ ſubſtantiæ (tanquam ſi pene morbidus, cum matre menſtruoſa coit) generatur ferrum. Tribuitur autem iſtud metallum a Chymiſtis Marti, & Mars dicitur, vtpote cuius vſus plurimum ſit in bello. Germani vocant, **Eiſen**. Græci vero σίδηρος. Hunc lapidem ſideritin quidam vocant ſcoriam ferri. Licet hoc nomine & appellatur, magnetes, qui trahit ferrum. Porro ferrum eſt duplex, ſc. Natiuum, & Conflatum ſeu Excoctum. Natiuum eſt purum, & reperitur in fodinis, grana veluti ſeu maſſa, a Germanis, **gediegen Eiſen**. Alterum autem conflatum ſeu excoctũ eſt id, quod excoquitur in officinis ferreis, **Vff den Hammerſchmitten**: Idq; duplici modo apud nos in Germania, ſcil. Aut ex lapidibus ferreis, **auß dem eiſen Stein/ oder Ertz**/ vt fit in valle, quæ a regibus nomen inuenit, & aliis locis quamplurimis. Et notandum eſt etiam hoc quoque, quod in eadem vena ferri, non raro reperiuntur magnetes gemmæ: adeo illi concordia eſt cum ferro. Deinde excoquitur etiam ferrum ex terra rubra ferrugine quaſi læſa: a Germanis, **Eiſen Erde**. Vt fit in Sileſia, item in Marchia, vt aliquando vidi non procul a Berliniis, vbi ſedes Marchionum, in officina, quæ ab artifice dicebatur Niciana. Profecto dicere ferme auſim, quod ſicuti pyrites alius eſt ſolidus & adunatus, durus: alius eſt frangibilis, & facile teritur: ita ferri lapis ille alius eſt ſolidus & magis excoctus, & calore induratus: alius eſt frangibilis, & quaſi terra rubigine læſa, nondum indurata in lapidem ferri imbecillitate caloris, licet tam frugifera ſit ferri, quã ille lapis ſolidus,

vt illa Silesiaca & Marchitica Niciana terra. Sunt aũt fodinæ ferri, antiquissimæ fodinę, vt Tacitus refert, qui Gothinos coluisse docet ferri fodinas, eosq; vsos lingua Gallica. In Germania ēt primæ fodinæ fuerunt ferreæ. Ceterũ quodnã ferrũ sit bonũ, quodve malũ, cōmendo fabris ferrariis. In Thuringia cōmendatur, (ni fallor, Dylmeracēse: econtra dãnatur vitraceũ, vt vocant, Glaß Eisen / q̄ facile ad incudē frangit elisione. De specieb. ferri, & metallis ferreis, consule ipsum Plin. l. 34. c. 14. & 15. &c. Dioscor. l. 5. c. 46. de rubigine ferri, von dem eisen Rost/ ac eius virib. agit. Habet n. rubigo ferri egregiam vim medicã restringendo, ligando, siccando. Calidũ & siccũ secundo gradu. Hac sanasse Telephum proditur Achilles. Ad quod & alludit Ouid. lib. 1. Tristium, elegia prima:

Namq; ea vel nemo, vel qui mihi vulnera fecit,
Solus Achilleo tollere more potest.

Porro Dioscor. loco citato & agit de recremento ferri, von dem Eisen Schlacken: quod & vocant scoriam & stercus ferri, & lapidem sideritin, Saxones vocant, Sunderstein. Sicuti enim omnia illa maiora metalla, quando coquuntur, habent recrementum, Schlacken/ ita & ferrum habet. Sic dicimus:

Recrementum { æris, Kupfferschlacken. / argenti, Silberschlacken. / ferri, Eisenschlacken. / plumbi, Bleyschlacken. }

Eandē vim habet, q̄ rubigo, recrementum ferri, sed inefficacius. Sic & ferri squama latũ illud & tenue, q̄ euolat per percussionem a ferro, der Hamerschlack. Ceterũ de his & eius virib. consule & Arabes, Serap. lib. Aggreg. cap. Haid. Nicand. scoriam ferri vocat fecem ferri, & prædicat illam valere contra aconiten. Quod & transtulit in suũ Dioscor. more solito.

1. Ferrum purum sui coloris in suis venis repertum in silice candido, Rein gediegen Eisen Ertz.

2. Noricum purum in arena fluminũ repertum, quod nunc Stirium nominant, Rein gewaschen Eysen.
3. Lapis ferri, iecoris colore, Goldecronachi fossus in Francia, in quo bracteæ auri purissimi, Ein eisen Stein / darinn flämmicht Gold.
4. Lapis ferri, iecoris colore, ibidem inuentus, in quo bracteæ argenti purissimi, Darinn Körnlein / von gedicgnem weissen Silber.
5. Cum magnete mixtus, Ein eisen Stein / der Magneter.
6. Vena ferri Gishubeliana iecoris colore, solida, pura, ponderosa.
7. Iecoris colore, botrytis, Wie ein natürliche Weintraube.
8. Iecoris colore in silice candido, ita mixta, vt marmori leucosticho sit similis.
9. Vena ferri ærosa, Eisen Stein / der auch Kupffer helt.
10. Cobalto mixta.
11. In qua plumbum candidum.
12. Iecoris colore spongiosa, Torgana, e qua ferrum copiose excoquitur, Darauß man viel Eisen rinnet.
13. In quo plumbum candidum.
14. Vena ferri in lapide fissili.
15. Iecoris colore, optima, Stahlreich Eysen.
16. Norica, ex aquis ferriferis concreta, Auß den Eisenschüssigen Wassern / in der Steyrmarck.
17. Saganæ in Lygiis: quæ quando eruitur, iterum intra decennium nascitur, Der für vnd für wächst.
18. Nigra, dura, ponderosa, cerebro similis, Ein derb / Eisen Ertz.
19. Inter Hœnicham oppidum & Veterocellam, in pago Caldosano, e puteo effossa.
20. Inter Francobergam & Chemnicium e puteo effossa, quæ intus ochram continet.

21. Nigra, dura, lapidi gagati ſimilis, e multis quaſi racemis conſtans, ab vna gleba aſſurgentibus, ab exhalatione ſubterranea croceo colore tincta, Ein ſchwartzer zanckichter Eiſenſtein/ oben von Bergkwitterung ſchön Saffran gelb geferbt.
22. Sui coloris, exhalatione ardenti nigra tincta.
23. Gleboſa, ſui coloris, quę ſimilis gagati, nigro corio obducta eſt, Ein Liechtgrawer Eiſenſtein / der mit einer ſchwartzen Haut gleich einem polirten Aggſtein vberzogen iſt.
24. Cinerea, ſcopis ſimilis.
25. Hæmatiti ſimilis.
26. Lutea.
27. In cinereo nigra, botrytis: quaſi e granulis gagatis nigri eſſet compoſita, in fluoribus candidis.
28. In qua plumbago ſterilis.
29. In qua mica, Darinn Mißpickel.
30. In qua pyrites aurei coloris.
31. Plumbi ſterilis, ſterili piceo ſimilis, Einer Bechblende gleich.
32. Ferrum coctum, gerendt Eiſen.
33. Ferrum viuum Plinii, Eiſen mit dem Magnet beſtrichen/ Kompaß Zünglein.
34. Vena ferri vſta.
35. Vena ferri lota.
36. Ferrũ Noricũ optimũ ex luto in aquis ferrugineis coagulato, coctũ, Eiſen/ſo man in Steyrmarck auß Schlich macht.
37. Terra lutoſa, e qua ferrũ Noricum excoquitur, Schlich/ darauß man Eiſen rennet in Steyrmarck.
38. Ferrum Ilmenanum, q̃ ad ſyluam Bacænim, e terra ſpadicea coquit̃, das auß einer Keſſelbraunen Erden gereñt wirdt.
39. Quod ex ochra rubiginoſa, quam Leber Ertz vocant, excoquitur, Läber Ertz.
40. Quod ex aggeribus ferri antiquis coquitur, Auß alten Sinderhallen gemacht.

41. Ex recrementis cupri coctum, quæ in cortinæ fundo remanent, Auß Kupfferschlacken gemacht.
42. Durum: quod in fundo catini purum remanet, quod difficulter ducitur, Teuleisen/vnschmeidig Eisen/daß sich im rinnen zu Grundt setzt.
43. Durum Smalachaldense, Hart Eisen / Senssen Eisen.
44. Tenax, Sueuicum, Zäh Eisen.
45. Optimū, q, in excoquēdo in superficie natat, Kerneisen.
46. Rimis plena, Schiffrich/Aschferwellich / Rawbrüchig.
47. A quo retracta recrementa, Gesindert Eisen.
48. In aciem mutatum, multiplici extinctione, Stahl oder gehärtet Eisen.
49. Cui acies addita, gestählet Eisen/daran Stahl geschweist.
50. Ductile, Schmeidig Eisen.
51. Fragile, Spröt Eisen/mürb Eisen.
52. Bacilla ferrea, Eisen Stäbe.
53. Laminæ seu bracteæ ferri, Eisen Blech.
54. Ferrea fila, Eisen Draht.
55. Ferri scobs elimata, Eisen Feiletten.
56. Rubigine læsum, Rostig Eisen.
57. Politum, & ita arte præparatum, vt ferruginem non attrahat, Eisen das nicht rostet.
58. Politum, Bereit Eisen/polirt Eisen.
59. Inauratum, Vergüldt Eisen.
60. Argentatum, Versilbert Eisen.
61. Plumbo candido obductum, Verzint Eisen.
62. Aqua atramentosa in æs coloratum, Gefärbt Eisen.
63. A natura fontis Cepusii in æs mutatum.

Ferri recrementa nigra, Schwartzer Sinder.
1. Cinerea.
2. Cœrulea.
3. Fabrorum, Schmidtschlacken oder Sinder. 4. De-

4. Desilientia de massa ferrea calida, quando densatur, & pulsatum malleis ligneis in massam redigitur, **Eisen / daß da abspringt/wann man es zusammen treibt.**

5. Bracteæ, q̃ de ferro desiliunt, quando bacilla malleis magnis faciunt, quibus postea fabri ferrum acuunt, **Grosser Hammerschlack/damit die Schmidt ståhlen.**

Ferri scobs elimata, **Eisen feilich.**

Ferrugo, id est, scoria ferri, caca ferri, **Sindelstein.**

Ferrugo, ferri vitium & situs, **Rost.**

Fermentatio est rei in substantia per admistionem fermenti, q̃ virtute per spiritũ distributa totã penetrat massam, & in suã materiã im̃utat, exaltatio. Ideo n. inuenta est, vt ex symbolico ignobiliore efficacia medicinæ fermentantis, nobilissima fiat substantia, ad q̃ peruenire natura sinit. Potissimum aũt in metallis, quorum natura ad mutua est procliuis, locũ habet, & ab imitatione massæ fermentatæ nomen inuenit. Vel:

Fermentatio est fermenti cũ re fermentanda incorporatio. Dicit' aũt fermentũ a simili. Sicuti n. parũ fermenti pastæ, multã farinã, in suã naturã, & pastã cõuertere põt: ita ẽt fermentum chymicũ fermentandũ, cui adiunctũ est, sibi assimilat. Quale itaq; fermentũ, tale & fermẽtatũ. Intelligunt aũt Philosophi per fermentũ verũ corpus, & verã materiã, q̃ ꝓprio suo Mercurio cõiuncta, illã in suã naturã conuertit. Deinde ẽt lapidẽ ipsum volũt esse fermentũ corporis perfecti. Cũ n. lapis adeo subtilis sit, (vt Philosophi asserunt) vt super corpus imꝑfectũ ꝓiectũ, in modũ olei supernatet, neq; cũ illo permisceatur, opus est corpore aliquo, primã illius affinitatẽ redolente, q̃ illũ recipiat, atq; in alia corpora introducat. Nã, q̃ primũ corpus illud lapide infectũ, & fermentatũ est, statim in tincturã abit.

Fermentum album, id est, argentum. Felda.

Fermentum. **Ferment ist** Elixir, **Sawrteig/ Deyssen/ Hefel/**

oder Vrheb/wie mans neñet/macht das corpus lück/daß auffgehet/vnnd der spiritus Platz findet/damit es zum backen geschickt werde: Wie nun das Meel kein Hefel ist/sonder das Meel vnd Wasser/vnd der gantze Teig wirdt durchsäwert/vñ eitel Hefel/also ist auch allhie der lapis selbs das ferment, doch wirdt Gold vnd Mercurius auch ferment genennet.

2. Hermes sagt: Ferment weiset das Werck/sonst wirdt nichts drauß.

3. Geber lib.form.c.19. Resoluir Sonn vnd Lunam in trucken Wasser/das man nennet Mercurium, also das 12. Theil deß Wassers halten ein theil deß perfect Cörpers/nach 40 Tagen wirstu das corpus finden in Wasser resoluirt. Das Zeichen der vollkommenen dissolution ist die Schwärtze/so oben erscheinet/vnd ist noster Mercurius, den wir nemen zum Ferment.

4. Die pastam, die wir fermētiren wöllen/die ziehen wir auß den imperfecten Cörpern/die Weisse auß Saturno vnnd Ioue, die Röte auß Marte vnd Venere: aber ein jeder Cörper soll im ferment durch sich soluirt werden.

5. Richard.ang. Zum weissen/nim weiß ferment, zum roten/roten/doch kan das rot auch weiß geben.

6. Geber: Nach der fermentation solls zugeschlossen sein/so wirdt das Werck verricht zum weissen/in 40. Tagen/zum roten in 90. in einem Geschirr vnd arbeit.

7. Lull. Das gemeine Gold kan nicht ferment sein/dann es muß ein actualem, ein wirckende Krafft haben/vnd voll Geistes sein/die Krafft haben/doch wirdts auch ferment genennt/vnd das Silber weiß ferment. Vel:

Fermentum est materia firma, tanquā fixa, quæ suæ naturæ materiam ad suam firmatam conditionem præparat, q̄ et ante præparationē non magis quā illa habebat, vt fermentū panis est fa-

est farina firmata in pastam, quæ farinam similem, raram & discontinuam, in aliam pastam fermentatam adducit.

Feruere, Socken.

Feru, zegi, id est, stannum metallum.

Feüstel/mallei species.

Fex a Germ. Hefen oder Berme secundũ Saxones. Intelligimus autem semper fecem vini, vt Diosc. ẽt l.5.c.79. docet. Deinde ẽt addit fecẽ aceti, & quomodo siccata crematur, vt halcyoniũ, & ẽt aliis modis: q̃ illi vis medica, nempe adurens & abstergens: quid possit cruda, vsta, elota. De fece vini consule Serap. l. aggreg. cap. Haarim. De fece autẽ indurata vini, vnde fiat tartarum, der Weinstein/ consule Paulum de tartaro.

Fex vitri, id est, sal vitri.

Fibulæ, Anwürffe/Schlurffen/Rhorberg.

Fibula ferrea, Klammer/Klemmer.

Fibulæ ferreæ ter curuatæ; Kropen/auff drey Orten verbrochen.

Ficus cutis, lichen Plinii & Diosc. verruca innascens cuti ad crura equorum: Die Wartz an dem Knie deß Rosses/ der Mutter dienstlich/medicamentum aptum ad matricem.

Fida, id est, aurum, argentum, Gold oder Silber.

Fidda, Fidhe, id est, Luna.

Fider, fidex, id est, cerusa.

Fido, id est, argentum viuum, nonnunquam aurum.

Figere, Ist fix machen/daß im Fewr bestehe.

Figura disci, Auge.

Filletin, id est, laminæ ferri, Eisen Plech.

Filius, id est, Der Sohn/das Kindt. Morienes: Diß hat Vatter vnd Mutter / durch welche es genehret wirdt / vnnd ist doch eins mit jhnen/ doch wo das Hünlein nicht außgeheckt vnnd geboren wirdt/so stirbt es im Ey: gleich wie das Brodt / so genug gebacken/vnd Seyffe/so genug gekocht ist.

2. Wann er geboren ist/muß er Speiß vnd Nahrung haben/ die Nahrung ist das augment, wann die materi durch das ferment genehret wirdt/da wirdt das Kindt wider ein Samen.

3. Der Stein ist im Anfang der senex, darnach jung/dann die Stärcke vnd Wirckung ist der Jugendt / die haben Farb vnd können kämpffen / die Alten sind graw vnnd weiß/im Anfang ist der Aegyptisch feucht vnnd weiß / darnach rot vnd trucken/daher gesagt wirdt: filius interficit patrem: Der Vatter muß sterben / der Sohn geboren werden/ sterben mit einander/vnd erstehen mit einander: nach dem Sprichwort: Der mit mir stirbt/der mit mir wirdt. Die Sonn tödtet den Mercurium, vnd härtet jhn.

4. Sein Nahrung ist erstlich im Bad/oder in der Mutter der Erden/die erhelt vnd nehret biß Leib vnnd Seel ein Ding/vnd Fix wirdt. Bernhad. Der Weibliche Sam nehret den Stein/ nicht durch verzehren / sondern Zusatz / darvon wirdt er starck vnd groß.

5. Turba fol. 89. Nimm den weissen Baum / bawe jhm ein rundes/finsteres/mit Taw vmbgebenes Hauß / vnd setz darein einen hundertjärigen / vnnd verschließ / daß kein Wind oder Staub zu jhm kan/laß darinn acht Tag / Ich sag euch / daß derselbig Mann nicht auffhöret zuessen / von den Früchten desselben Baums/biß er zu einem Jüngling wirdt. O wie ein wunderliche Natur/hie ist der Vatter Sohn worden/ vnd wider geboren.

Filius vnius ostum ist vitriol oder auripigment, Ist auch der geborne Stein/der gespeiset wirdt / vnnd der Mercurius, der die Sonn oder den Vatter vmbbringet.

Filius vnius diei, id est, lapis Philosophicus, der Philosophisch Stein.

Filius vnius diei, id est, Ouum.

Filius Veneris, id est, aurichalcum, Messing oder Mösch.

Filtra-

Filtratio est subductio per filtrum: id autem colum chymicum est, itaq; & colatura seu percolatio appellari potest: fit potissimum in humidis, e quib. aquositas tenuis transit, resistentib. spissis & oleosis. Praxis eius principaliter sic habet. Carta emporetica conuoluitur, aut complicatur, vel loco eius pannus vilosus consuit̃, in sacci formã, aut vasi applicat̃, veluti infundibulo, &c. Liquor infusus sinitur paulatim in excipulum distillari: vnde hæc operatio destillatio per filtrũ dicitur, Vel:

Filtratio est descensio frigida, humores aquosos per filtrum, seu cartã bibulã conuolutã, vel complicatam, in modum infundibuli, relictis in filtro fœcibus, dimittens. Sed ꝓ filtro ẽt alia adhibent̃, vtpote manica Hip. pañus laneus, lineus, setaceus (&c.

Filtriren, Durch ein Filtz/oder wüllen Tuch reinigen.

Filum arsenicale, arsenicum sublimatum.

Filum ex alumine plumoso, Jungfraw Faden.

Fimus equinus, Pferdsmist/ist ein feuchte Wärme.

Fiola, Ein Glaß mit eim langen Halß.

Firex, id est, oleum.

Firfir, id est, color rubens.

Firmamentum, id est, Lazurium, Lasur.

Fisarum, id est, confectio salis Armoniaci.

Fistula, sinus arctus, oblongus, & callosus, syrinx, die Fistel.

Fistula, Welchin/Form/Rohr.

Fissuras agere vel adigere, Ritz hawen.

Fixio, oder fixatio, beständig machen/figiren.

Fixatio, est rei ignẽ fugientis, vt eũ amplius non fugiat, sed in eo fixa permaneat, per ignẽ assuefactio, siue ea fiat per calcinationẽ siue per decoctionẽ lẽtam, & diuturnã, siue per crebrã sublimationem, siue per crebro reiteratam solutionẽ & coagulationem, siue tandem per rei fixę additionem perficiatur. Wenn es gar dürr vnd fest wirdt/daß sichs nicht mehr in Wasser resoluirt, sonder im Fewer bestehet.

Fixio, Zähmachung oder Stetmachung.
Fyada, id eſt, Mercurius, fumus albus.
Flammula, Hanenfuß.
Flagæ ſunt ſpiritus, qui norunt ſecreta hominum, vel ſpiritus a rebus in ſpeculo apparentibus, Etwas/daß wir nit ſehen/ vnd doch bey vns iſt in vnſern verborgenen Worten vnd Wercken.
Flegmon, apoſtema commune, Blut Eyß.
Flos eſt bolus per ſublimationem extractus. Itaq; etiam ex centro & imis partibus eleuandus eſt, & producẽdus, vt in ſummitate forma ſicca coagulet. Flos ſpirituoſa rei ſubſtantia eſt: Turbith vero magis terrea. Omnis flos per ſe volatilis eſt & ſpirituoſus, quamquã ingenio magiſtrali poſſit figi, & ad naturam Turbithi aliquando adduci.
Florificiren, flores oder Blumen machen.
Flos æris, id eſt, viride æris.
Flos æris, Iſt das coagulum, Beyß oder Lipp/der Mann/ſo vber das Weib wircket/iſt der Geiſt deß Mannes/ der das Werck vollendet. Flos, Blum/iſt das extract.
Flos cheiri eſt auri eſſentia.
Flos ſalis, Saltzblum/Græce alaſanthos.
Flos ſectorẽ Croe: alii volũt eſſe croci flores: ob additionẽ croe, putantes errorũ illorũ, qui ſcripta Paracelſi manu non exacte legerunt e pro ci. Ego vero per trãſpoſitionẽ deprehendi eſſe florẽ muſcatæ nucis, vt ſonat h anthos denotat: alii florẽ chelidoniæ extractum: Saffran/oder außgezogne Schelkraut (Blumen.
Flox, id eſt, flamma.
Fluores, a Germ. Flüſſe/ lapides ex fodinis ſimiles ſunt gemmis ipſis, ſed minus duri. Metallici vocant fluores: ſiquidem ignis calore, vt glacies Sole, liqueſcunt & fluunt. Suntq; fluores, quaſi cõtrarii metallis iſtis mediis ſeu remotis, q̃ in ſpiritus & aerẽ ſoluuntur. Theophraſt. ipſos ſi nouiſſet, ἐκ συῤῥοῆς vocaſſet,
quod

quod fluxu in terra fierent. Sed credo ignotos fuisse omnino veteribus. Verum vt fluorum species agnoscas melius, propter studiosos subiiciemus. Rudimenta gemmarum: & similes gemmis sunt fluores, die Flüsse/noti in fodinis, suntq;

1. Rubri coloris. Videntur primo aspectu argentum, quasi rude rubrum, quanquam & hoc interdum translucidum apparet. Videntur etiam esse carbunculi: Sed perspicui languidius refulgent. Qui vero nō translucent, vel eo ipso distinguuntur a carbunculis. Omnis autem generis fluores quam primum ignem senserint, diffluunt. Carbunculi vero igne non liquescunt.

2. Purpurei coloris dilucioris. Videntur esse amethysti viridiores, quales in Bohemia reperiuntur multis locis, & certe non multum dissimiles eis sunt: Quare vulgus his illuditur, deinde amethystos non nouit. Nequam annulis inserunt, & vendunt pro amethistis.

3. Candidi coloris. Videntur esse crystalli.

4. Lutei coloris. Videntur quasi topazii esse.

5. Ciner acei coloris.

6. Subnigri coloris. Sunt & fluores aliorum colorum, si quis diligentius inquireret. Est autem fluorum vsus, dum metalla excoquunt, illos adhibent, & iniiciunt. Reddunt enim materiam in igne fluidiorem, perinde ac lapidis genus, quod e pyrite conficitur. Ex talibus fluoribus credo fierent optimi colores, si quis tentaret.

Fluores rubri. 1. Longi, in cādido rubri, sexāguli pellucidi.

2. Longi rubri, forma tigni erecti, quibus sunt lapilli nigri annati e quibus plumbum candidum conficitur.

3. Quadranguli & sexanguli pyramidales, Spitzige eckichte Flüsse.

4. Sexanguli, in albo rutilantes, in lapide candido, echino

marino ſimiles. Eine runde Meer Igel (od' Seeapffel) gleich.

Fluores candidi & pellucidi. 1. Fluores longi, candidi, pellucidi, ſexanguli, cryſtallo ſimiles, Weiſſe durchſichtige Flüſſe / wie ein Cryſtall.

2. Fluor longus, candidus, pellucidus, in cuius medio eſt lapillus niger, ex quo plumbum candidum conficitur, Darinn ein Zinngraupe.

3. Candidi, pellucidi, ſexanguli, forma tigni erecti, vt Biſaltes Miſenus, Wie die Balcken auff gericht.

4. Candidi, pellucidi, quadranguli, adamanti ſimiles, & adhærentes marmori metallico rubro, Den Demutpuncktꝛen gleich an einem roten Spatt.

5. Candidi metæ figura, in parte ſuprema pellucidi, in ſaxo metallico candido, qui Coriandri granis ſaccharo obducti ſimiles ſunt: quibus quaſi ſcintillæ, ex pyrite aurei coloris adhærent, Weiſſe Flüſſe in Fleckquertzen / die da ſehen wie vberzogner Coriander / darein Körnlein von gelben Waſſerkieß geſprengt.

6. Longi, candidi, pellucidi, ſexanguli, in plumbagine & pyrite candido aquario, Auff einem Glantz vnd weiſſen Waſſerkieß ſtehendte.

7. Candidi, pellucidi, quinquanguli, in ſaxo metallico, aſpero, In rauchen Fleckquertzen.

8. Longi, candidi, pellucidi, ſexanguli, in mica coloris argentei, In einem weiſſen Glimmer / oder Katzenſilber.

9. Candidi, pellucidi, inſtar ſquamarum concreti, Schuppichte Flüſſe.

Fluores cinerei. 1. Longi, cinerei, ſexanguli, pellucidi in lapide duro cinereo, echino marino ſimiles: in quib. granula pyritis argentei coloris ſunt inſperſa, Einem runden Meer Igel gleich / daran viel Körnlein von Waſſerkieß geſprengt.

2. Subcinerei metæ figura, Grawe ſpitzige Flüſſe. 3. Sub-

3. Subcinerei teſſellati, Grawe viereckichte.

Fluores nigri. 1. Fluores nigri, quadati, non pellucidi, Schwartz viereckichte Flüſſe.

2. Nigerrimi angulorum multorum: lapillis nigris, ex quibus plumbum candidum excoquitur, non diſſimiles, Schwartzen Zinngraupen nicht vngleich.

3. Glebosi, Gagatem repræſentantes, Einem Schwartzen Aagſtein gleich.

Fluores cœrulei. 1. Cœrulei pellucidi, quadrati, ſapphiro ſimiles, Blawe durchſichtige Flüſſe.

2. Non pellucidi.

Fluores purpurei. 1. Colore amethyſtino, ex lapide Trebiſa inuento, Braune Flüſſe/wie Ametiſten.

2. Ex geode Moteſchano, Auß dem Stein zu Motſchen.

3. In marmore metallico in candido rubente, In einem leibfarben Spatt.

4. Quadrati in mica candida dura, In einem Glimmer.

5. Quadrati pellucidi, pyrite argentei coloris obducti.

6. Non pellucentes, e quibus chryſocolla effloreſcit, Darinn Berckgrün wächſt.

7. Purpurei viridibus ſtriatim appoſiti & permixti.

8. Aldenbergii ſanguinei coloris, intus albi, foris aqua metallica tincti.

Fluores phœnicei. 1. Phœnicei coloris, acuti & ſexanguli, Caſtanienbrawn.

2. Longi, phœnicei coloris, ſexanguli, non pellucidi, cum fluoribus candidis glebosis, echino marino ſimiles, quibus adhæret ochra natiua pulcerrima, Dunckelbraune / lange / ſechßeckichte Flüſſe / an einem weiſſen fletzigem Flüſſe / an welchem ſchön Ochra hängt.

Fluores flaui. 1. In candido flaui, longi ſexanguli, pellucidi, in marmore metallico.

2. Flaui, pellucidi, cũ marmore metallico cinereo, in quib⁹ lapis plumbarius sexangulus. Neben einem grawen spatt/in einem sechseckichten Glantz gewachsen.
3. Tessellati pellucidi, cum pyrite argentei coloris, in lapide simplici cinereo.
4. Solidi: qui in superiore corio fluoribus candidis sunt, quasi micis salis grandioribus conspersi, Als were sie mit grobem Saltz bestrewet.
5. Flaui, Hanobriani, pellucidi, crustosi, lapidi speculari similes, Gelbe durchsichtige Flüsse.
6. Pellucidi, Chrysolitho similes.
7. Pellucidi, Topazio similes.
8. Pellucidi quadrati, candidis fluoribus obducti.
9. Trianguli pellucidi, pyrite aurei coloris obducti.
10. Crocei coloris, pellucidi, quadrati.
11. Falerni coloris, succino similes.
12. Flaui coloris, non pellucentes, acuminati, sexanguli, Rohtgelbe Spitzige mit sechs Ecken.
13. Altenbergii flaui, intus albi, foris crocei, colore tincti aqua metallica.
14. Non pellucentes, quadrati, conspersi in supremo corio, quasi arena, quæ est aurei coloris.
15. Eiusdem generis in corio conspersi magnetide, Sehen/ wie sie vbersilbert weren.

Fluores Virides. 1. Virides, tesseris similes, pellucidi, prasini coloris, Grüne würffichte Flüsse.
2. Pellucidi, smaragdo similes.
3. Virides cum luteis pellucidis striatim mixti.
4. Quadrati: in quibus innata plumbago, quæ est etiam tesselata, Darinn viereckichter Glantz.
5. Solidi, qui in superiori corio fluoribus candidis sunt quasi

micis salis grandioribus, consperſi.
Fluores non pellucidi & imperfecti. 1. Fluores candidi, imperfecti, non pellucidi, Weisse vnzeitige Flüsse.
2. Longi, candidi, nō pellucidi, ſexanguli, tigni forma erecti in pulcerrimo pyrite coloris argentei, Lange weisse Flüsse in einem schönen Wasserkieß.
3. Longi, candidi, pellucidi, ſexanguli: qui vna parte lapidi metallico candido, qui granis coriandri ſaccharo obductis ſimiles ſunt, & cui quaſi grana pyritis aurei coloris ſunt inſperſa, Am halben theil mit weissen knorrichten Flockquertzl/ Die vberzognem Coriander gleich/bedeckt/darein Körnlein von Goltkieß gesprengt.
4. Longi, candidi, ſexanguli, non pellucidi, forma tigni erecti, in galena teſſalata, In einem V. ürfflichtem glantz.
5. Candidi, nō pellucidi, qui granis pulcerrimis pyritis argētei coloris & fluoribus purpureis mirifice ſunt ornati, Auff einer seitten schön weiß/auff der andern voller wasserkieß körner/vnd braunen Flüssen.
9. Cādidi nō pellucidi, ſexāguli, pyrite aurei coloris obducti.
7. Candidi non pellucidi; qui in carbone molli ſunt nati.
8. Longi, erecti, ſexanguli, candidi, in ſilice cinereo, ex vna parte veſtitu paruis & exiguis ſquamis diuerſi coloris, partim luteis, partim rubeis, partim cinereis, partim nigris, quib⁹ ſunt inſperſa grana pyritis aurei coloris, durchauß halb alle gleich mit kleine dünnē/gelben/rohten/äscherfarben/vnd schwartzen schuppen/darinnen gelbe kießkörner gesprengt/bekleidet.
9. Candidi cruſtacei, non pellucidi, Schürblichte Flüsse.
10. Cādidi plani, lapidi ſpeculari ſimiles, Wie vnser Frawen Eyß.
11. In candido purpurantes quadranguli & ſexanguli e gæode Moteſchano.

12. Candidi, in quibus argentum purũ capillare candidum, Mit gediegnem Harsilber.
13. Candidi stiriarum instar concreti.
14. Candidi, spinis rhamni similes, ex pyrite aurei coloris assurgentes, quibus innumerę squamæ quasi affixæ sunt, Wie Dörner / daran viel Fischschuppen / gleich alß mit fleiß gesteckt (sein.
Focus excoctorum, Herd im Offen.
Focus, in quo plumbum purgatur, Floßherd.
Focus extra domicilium, in quo massæ plumbeæ liquantur, Zulaß Herd.
Fodina, euniculus, Zech / Grube.
Fodinarum fructus exstans e fornace, Außbeute.
Fœdula est species fungi, Pfifferling.
Fœnix vel phœnix, filius vnius diei, Der Philosophisch Stein.
Follis, Balg.
Folles spiritales, fünfferley / Wetter Blaßbälg.
Folia daturæ quasi folia aurea.
Folia, Blätter / ist das rein abgesonderte. Wañ sie sagen / vertite aurum in folia, das ist / soluirt zu Wasser / daß die Seel rein möge auß gezogen werden / die Schwefel ist / vnd tingiret.
Fon, id est, sonus vel vox.
Fons Philosophorũ, balneum maris, Mariẽbad Philosophischer
Foramẽ superioris tabulati folliũ, Spundloch. (Breñoffen.
Foramen spiritale follium, Windfang.
Foramen fistularum, Item trunci, Gepor.
Foramina spiritalia, Windlöcher.
Fores, quibus vectes insunt, Strodel.
Foricula, Thorlein / Ventilthürlein.
Forceps, Zang mit einem Hacken.
Forceps ferreus, Zang / darinn man Kugeln geust.
Forfex (ein Klufft) est instrumẽtũ oblongũ, & biceps, q̃ manib. facile comprimi dilatariq; potest, igni imponẽdis, dirigẽdisq;

prunis atq; vasis aptum. Est & alia forficum species, qua vasa tantum ex igne sustollimus, quæ instar forcipis complicatur.
Formæ rerum i.e. influxus cœlestium, quos a superioribus habent inferiora: occulta potentia, vis & virtus cuiusq; rei.
Formicæ, verrucalia vel porralia apostemata, sessiles verrucæ, formicantes, formicationes, myrmeciæ, **dief gewurtzelte Wartzen/ Ohnmeissen Wartz.**
Fornax, **Heintze/ Offen / sein vielerley.**
Fornax prima vitrariorũ, & etiam ea, in qua excoquuntur venæ, **Schmeltzoffen.**
Fornax, in qua plumbum ab argento separatur, **Treibherd.**
Fornax, in qua argentũ & plumbũ ab ære secernũt, **Seigeroffen.**
Fornax, in qua ferrum excoquitur, **Rennherd.**
Fornax, in qua panes ærei torrefacti coquuntur, **Gerherde.**
Fornax in qua calefiunt panes ærei, **Wärm Offen.**
Fornax, quæ foraminibus vento inspiratur, **Windt Offen.**
Fornax furno similis, **Spleiß Offen.**
Fornax anemia e ferro fit instar tripodis, cũ conisterio, & foco, q̃ duæ regiones p craticulã discernunt. Conisteriũ clauditur ianua ferrea, p quã aer subintrat. Focus aũt est apert⁹ & intus luto crasso inductus. Ergastulũ est liberũ spatium. Plerunq; n. accõmodantur res per sartaginem, ollam, catinũ triangularẽ, & similia, ita vt insistant prunis, vel parumper demittantur. Quanquam aũt ignis nonnunquam ẽt flabello, vel follib. intendatur: tamen subintrantis aeris seu venti vis potissima est. Itaq; & eo in loco collocari debet, vt ianua conisterii vẽto vel aeris motui exponatur, sitq; nullus alius exitus vndiquaq;, fenestris & aliis partib. clausis, præter sursum tendens fumariũ, vt ita aer cogatur eo per prunas elabi. Id autem tunc maxime fit, cum liquare aliquid magno igni aut calcinare volumus.
Fornacis magister, **Garmacher.**

Fornacula, Probiroffen.
Fornix, Boge.
Forniculæ, Schnapperlein. Fossa occulta, Felort.
Fossa latens, Leng/Querschlag.
Fossa latens iuxta lacunam, Außgeworffen Ortlein.
Fossam latentem substruere, Kasten schlagen.
Fossam patentem ducere, Rosch treiben.
Fossos ducere, Scherpffen.
Fossor, Hauwer / Berghauwer.
Fossores, qui collegerunt intorta, Krumbhalß.
Frondes lauri, Lorber blätter/sind die Farben.
Fugile, parotis, abscessus secus aures, Ohrenmutzl/ Ohrlmückel/ Ohrenvttel/geschwulst hindern Ohren.
Fuligo metallorũ, proprie dicit᷑ arsenicũ: sæpe etiam mercurius.
Fuligo, qua pictores vtuntur, a Germ. Schmitz/Ram/ schwertze/ iam fit variis modis & multis ex reb⁹: fit apud nos ex tæda, & dicitur Kottelrohm/od᷑ Kotlestrom/oder Kinrauch. Dioscor. fuligine̅ prædicat e vitrariis officinis, Das auß den glaßhütte̅ wird zu sammen gelesen: Cuius vis medica est astringere & erodere. Vide & Plin. l. 35. c. 16,
Fulme̅ hoc loco sunt flores cupellati argenti in ipsius cũ plumbo repurgatione: Vnde fulminare metalla ide̅ est ac repurgare, potissimum quæ perfecta dicuntur.
Fulminatio est gradatio metallica cum excoctione ad purum in cineritio, cuius perfectio veluti effulgente indicatur splendore. Inde etiam nomen operi est, quod coruscatio, veluti in fulmine apparente, fulgure, fiat. Nam postq̃ absumtæ, segregatæq; sunt alienitates, (Veluti fluores adiecti, plumbum mineralia coniuncta) nubecula quadam sulphurea obequitat per superficiem, vnde postea purpureus elucet splendor, quem fulgur vel fulmen, aut etiam florem nũcupare solent, qui cum

qui cum disparet, relictus regulus refrigeratur.

Fulturæ natiuæ vel fornices, Bergvestene.

Fumus, ist die fæx, Drusen am Boden/doch eigentlich daß auff-steiget/vnd den Cörper mit sich führet. Dann es ist zweyerley Rauch/die mit der Erden vermischt/machen die Stern vom Himmel fallen/machen auch Cometen vnd Regenbogen vmb die Sonne vnd den Mond. Wann die batia findet ein minerali sche Materi/so wirdt sie mit der vermenget per minima, wirdt auch fix vnd zu einem Metall: findet sie aber keine/so wirdt sie ein Mercurius. Die mineralische Krafft aber/die sie finden soll/ist klarer sulphur gewaschen/vnnd zum theil fix/vnd wirdt gefunden/in den außgezogenen Steinen/vnnd im Sand/gläntzet wie Silber/vnd dieweil ohne diß nichts wirdt/so wirdts gefunden allenthalben/wo Metallen geboren werden; Derhalben das Metall/daß viel Schwefel helt/wirdt genennet lacus generationis metallorum.

Fumus albus ist Mercurius, die Seel vnnd Tinctur/Himmel-Wasser/quinta essentia Veneris, dieser führet die Farb deß Goldts trucken in die Höhe. Da steiget die Schlang auff den Baum/findet die Mutter mit zweyen Jungen/vnd frisset sie alle. Das ist: Der Rauch steiget vber sich/vnnd findet zwen Schwefel mit dem Mercurio, das soluirt er alles/zeuchts in sich/wirdt Fix vnd Stein. Der weisse Rauch ist die Seel/der auffgelösten Cörper/macht lebendig/vnnd weisset.

Fumus citrinus, ist gelber Schwefel.

Fumus rubeus, ist rot Auripigment. Wirdt auch Gold genennet/dieweils hol ist.

Fumus virosus, vel virus, Schwaden.

Fumus casæ vel cassæ, Hütten Rauch.

Fumigatio est per fumum aerem corrodentemque calcinatio. Et fit diuerso modo. Metalla nobiliora afflatu plumbi fusi vel hydrargyri, fragilia redduntur, & postea comminuuntur terendo cum sale.

Funis ductarius, Seil.

Funis ex philyris tiliæ factus, Baſt.

Funiculus canabinus, Schnur.

Fures candidi, id est, Rote Waſſer.

Furogi, id est, gallus.

Furnus est locus, in quo ignis, ad materiam chymice tractandam, dextre & conuenienter accommodatur. Estq; Apertus vel Tectus.

Furnus apertus est, cuius pars superior est aperta. Ille est tum Probatorius, tum Ventosus.

Furnus probatorius siue docimasticus, est furnus apertus, in quo metalla perfectiora purgantur, examinantur, vel, vt vsitatiori rem delineem vocabulo, fulminantur. Hic furnus vt plurimum ex argilla vel laminis ferreis, raro ex laterib. in sequentem modum exstruitur. Sumitur lamina ferrea, vel ex argilla facta, & in quadrum ita construitur, vt latitudo pedis vnius, in duodecim partes diuisi, vndecies mensurata, amplitudinem fundamenti constituat, sedecies autem longitudinem conficiat. Sed quando in longũ octies mensura sumta est, furnus sensim in diuexitatem est incuruandus, vt tandem angustior fiat mensuris quatuor, & crater in summo furno septem duntaxat mẽsurarum amplitudinem retineat. Conuenit autem laminas in crassitie sesquimensuram habere, pauimentum vero, & fundum ex argilla factum, tres quadrantes vnius continere. His ita constructis a pauimento sursum capiendæ sunt mensuræ tres, & quatuor in latum, quæ inferius ostiolum constituunt. A cuspide huius ostioli idem

idem paries continuetur, per duas menſuras, quæ ſpatium inter iam dictum, & proxime ſequens oſtium conficiunt. Inde repetendæ ſunt menſuræ tres cum dimidia ſurſum, quatuor vero in latum, ex quibus oſtiolum imponẽdis, eximendiſq; nec non dirigendis rebus accommodatum ſit. Ab hoc progrediendum, atque poſt vnius mẽſuræ metam, in medio paruum aliquid foramen, auricularem digitũ vix continens, perforandum eſt, carbonibus ferro mouendis inſeruiens. Inſuper tres quadrantes vnius menſuræ ſub oſtioli finibus ſunt ſtatuendi dextrorſum, atq; ſiniſtrorſum, vbi duo foramina mediocrem digitũ lata conficiuntur. In hæc foramina, quib. reſpondere debent alia duo, in pariete aduerſo ferreæ trabes, quæ in pariete anteriore quatuor digitos latos ꝓcedunt, imponuntur. Porro vtriq; oſtiolo ad ignẽ moderandũ fores ſeu obices adaptandi ſunt, cũ anſa, vt poſſint abſtrahi & reponi: quorum ſuperior, foramẽ oblongum, vt clauſo oſtiolo, nihilominus viſui nihil detrahatur, contineat; inferior vero foramine rotundo & maiori, vt ignis aerem fouentẽ attrahat, ſtipatus ſit. Supra trabes, lamina terrea a laterib. tribus excauata, vbi cinis tranſeat, in quarto aũt integra, & recta parietẽ anteriorem tangens, ponitur. Hinc pauimentũ ergaſterii & tegulæ fornicatæ, q̃ a laterib. & dorſo duabus cũ dimidia menſuris abeſſe debet, ſuperſtruitur. Præterea foramen aliquod rotundũ, ꝓpe oſtiolũ ſuperius excauatur, ad aerẽ miniſtrãdũ; omnib. ad hunc modũ exſtructis, furno adhuc molli foris ſulci foſſæq; ad bracteas ferreas, furnũ firmantes, recipiendas in eo effingantur. Tandem in loco aprico furnus arefactus a figulo probe coquatur. Hic accomodatiſſimum furnum exſtruendi modus, tum quia non facile cineribus obſtruitur, omniq; propterea docimaſtico negotio ſufficiens eſt, tũ, quia ob ignis dirigẽdi dexteritatem omnes alios longe antecellit.

Furnus ventoſus, ſeu anemia, eſt furnus apertus, in quo beneficio venti, ignis vim augentis, mineralia liquantur & funduntur. Huic, ſi forte mineralia difficilioris fuſionis fuerint, vt ventus ſufficiētem calorem fouere non poſſit, aut artifex celerius aliquid fundere velit, commode follis annectitur, qui ignem augeat, fuſionemq; celeriorem reddat. Sed ventoſus furnus, cum ſuo folle in hunc modum exſtruitur. Erigantur muri quatuor lateribus conſtructi iacentibus, interuallo ab inuicem pedali diſtantes, cubitalis altitudinis, ad coniſteriū, ſiue cinerarium conficiendum. In alterutro coniſterii pariete oſtiolum fiat, per quod ignis aerem attrahere, ciniſq; eximi poſſit. Porro ſupra coniſterium ferramenta ad craticulam, carbones & vas impoſitum ſuſtinentem, collocantur. Digitum latum ſub crate paruum aliquod foramen fiat, per ꝙ follis roſtrum tranſeat, mittendum eſt. Furnus deinceps a crate in diuexitatem pedalis fiat ad focū conſtituendum. Hic tandem ſatis exſiccatus cum puluere carbonum, & luto aqua diluto, inungitur, ac demum follis apponitur. Poteſt etiam hic furnus exigente neceſſitate calcinationi inſeruire.

Furni tecti ſunt, quorum ſuperficies tecta eſt.

Furnus tectus aut eſt ſimplex, aut compoſitus.

Furnus ſimplex eſt, qui ſimpliciter & abſolute alterius adminiculo conſtat: Eſtq; calcinatorius vel diſſolutorius.

Furnus calcinatorius eſt, qui rebus calcinandis inſeruit: vt cœmentatorius & reuerberatorius.

Furnus cœmētatorius eſt, in quo ignis ad res cœmentādas dextre accommodatur. Varii in huius operationis negotio poſſint adhiberi furni, ille tamen, quem modo deſcribam, tū ob ignis continuitatem, tum ob eiuſdem cōuenientem graduū adminiſtrationem, præ omnib. aliis nobis arridet, & ſequenti modo erigitur. Fiat murus ex laterib. in quadrum, qui intrinſecus

ſecus cubitalis ſit lateraliter,&ſurſum ad ſectionem primam vſq; pedalis,ad coniſterium conſtituendum.Porro ad ſecundam ſectionem adhuc pedalis fiat,ad ergaſterium conficiendum. Inde ad turrim furnus inclinari debet, ad altitudinem vnius pedis. Porro ab huius furni cuſpide turris tripedalis in altum euehēda eſt,cuius interior pars ſit pedalis capacitatis. Atq; ita exſtructi huius furni proceritas erit ſex pedum, vel trium cubitorum. Duo autē oſtiola in pariete anteriore ſunt relinquenda, vnum in coniſterio, continens tertiam cubiti partem in latum,& ſextam in longum,cineribus eximendis, aeriq;attrahendo aptum;alterum in foco ſeſquialterum quadrantem cubiti habens. Intra hæc oſtiola craticula ferrea ponitur,& ſuper illam terrea aliqua lamina,cui tegula fornicata vel pixis cæmentatoria ſuper imponi poſſit, collocatur. Tegulam hanc fornicatam,vel pixidem cęmentatoriam carbones e turri recta prolabentes tegunt & igniunt.Prætcrea quatuor foramina in quolibet nempe pariete vnum, ventilabra dicta,in diuexitate ſunt conſtituenda, vt carbones vnco ferreo moueri per illa queant. Habeat & turris foramen, in ſupremo, ad auricularis digiti amplitudinem. Hoc foramen nunquam fere clauditur,ſed, vt ignis, fouentem aerem ad ſe attrahat,apertū relinquitur. Reliqua oſtiola & foramina ſuis obturamentis probe clauduntur, vt furnus ſecundum operis exigentiam ignem accenſum, viginti quatuor horarum ſpatio continuum rite fouere poſſit.

Furnus reuerberatorius eſt, in quo materia impoſita a reuerberante flamma calcinatur. Hic ſequenti modo exſtruitur. Erigatur murus lateritius in forma oblongiori, altitudine vnius pedis, pro coniſterio. In eius pariete alterutro locus vacuus ad quatuor digitos latos oſtiolo,per quod cineres eximi poſſint, relinquatur. Huic muro impone cratem tranſuerſe,

& ſuper illam murus adhuc pedalis fiat pro foco, qui ſupra prædictum oſtiolum etiam alterum, per quod ligna immittuntur, habeat. His ita compoſitis, ſolarium ſupra murum ex laterib. conficitur, q; poſteriorem murum, ad tres digitos latos non cõtingat, vti per illud foramẽ flam̃a permeare poſſit, & a ſequente camera retẽta in materiã reuerberare cogatur. Porro relicto in pariete anteriori oſtio mediocri, ſupra illud ſolariũ, vbi materia reuerberanda imponi, eximiq; poſſit, reliquã furni partẽ, q altera reliquorũ paulo humilior ſit, concameratione firma occludimus, atq; tã poſteriorẽ q̃ anteriorem furnũ, relictis in facie digitis latis duob. ſupra prædictum ſuperius oſtium, quatuor iuxta ſe poſitis ventilabris, quibus ignis dextre & cõuenienter dirigi, eiuſq; calor augeri, minuiq; pro arbitrio, & exigẽte negotio, poſſit, muris lateritiis firmatum obturamus. Omnibus hunc in modum exſtructis, cuilibet oſtiolo ſuum conueniens obturamentum formamus, illiq; imponimus, furnumq; vſui inſeruire iubemus.

Furnus diſſolutorius ſimplex eſt, cuius ope ſubtile a craſſo traiiciendo, res diſſoluuntur. Eſtq; Aſcẽſorius, aut Deſcenſorius.

Furnus aſcenſorius eſt, quando aſcendendo diſſoluimus. Is Siccus eſt, vel Humidus.

Furnus ſiccus eſt vas, materiam continens nulli aquæ imponitur, ſed præter humorem externum diſſolutionem promouet; quod fit in veſica, & catino arenario.

Furnus veſicæ eſt, qui rei in veſica diſſoluendæ inſeruit. Is eiuſmodi eſt. Quatuor muri, in quadrũ pedalis altitudinis (vt tñ latitudo ꝓ veſicæ capacitate variari poſſit) pro coniſterio erigendi ſunt. Sed ab vno latere in fundo, duo fragmenta ſufficiant, ad angulos ita poſita, quod in medio illorũ ſpatiũ inane cinerario ad ſex digitos lato & alto, cõſtituatur, & ſuper illud reliquum eiuſdem partis ceteris eſt coæquãdum. Super hoc

ſtructum

ſtructum bacilli ferrei in modũ craticulę ſunt collocandi. Ita conistendum exſtructum erit. Super hoc pares pro foco conficiendo, ſtruendi ſunt muri, altitudine ſeſquipedales, relicto oſtiolo in medio furno, per q; carbones adminiſtrari poſſunt. Super hunc murum baculum ferreũ, qui impoſitam veſicã, ne delabatur, retineat, ponimus. Hiſce ita exſtructis murus ad altitudinẽ veſicæ, pro ergaſtulo conficiendo, continuatur. Obſeruandũm tñ eſt, furnũ tantæ capacitatis exſtruendum eſſe, vt inter illũ & veſicã digitorũ duorũ ſpatiũ ad minimum intercedat, quo calor veſicã debite circundare poſſit. Impoſita deniq; veſica furnus tegitur, prominente nihilominus veſicæ orificio, quatuor item ventilabris relictis. Tandem cuilibet foramini ſuũ obturamentum formatur, eiq; imponitur.

Furnus catini, quo catini adminiculo res diſſoluimus eodẽ modo, quo ſuperior ſeſe habet: nec quicquam ad ſtructurã, quod attinet, ab illo diuerſus eſt, niſi, quod loco veſicæ catinum, vel aliud vas materiam diſſoluendam continens, imponimus, & furnum obſeruamus. Si autem præter catinum igne aperto aliquid per inclinationem, aut latus diſſoluere velimus, furnus aliquo in latere quatuor vel (pro re nata) ſex digitis latis ad conuenientem capacitatẽ vacuũ locum habeat, neceſſe eſt, per quẽ vas ꝓmineat. Hic furnus maximi vſus eſt in omnib. ferme diſſolutionib. ſiue per cineres, ſiue per arenam, ſiue per ferrũ fiant, ſiue tandẽ per ignẽ nudum perficiantur.

Furnus balnei eſt, vbi in aheno calidam continenti diſſoluimus. Hic furnus eodem modo, quo ſuperiores furni exſtruebantur, erigitur, & loco veſicæ vel catini ahenum, ad id fabrefactum, æneum ipſi imponitur. Aſt in roris balneo aheno aliud quoddam vas ex cupro cuſum ſequentiq; modo formatum ſuperimponitur. Fit vas rotundum, duum, aut trium pedum altitudinis, cuius imum intra aheni ſimũ recipiatur, & com-

miſſuræ adeo quadrent, vt apte concludi, & conſtipari poſſint, ne tantillum auræ vel vaporis exſpiret. Ex huius vaſis aliquo latere canalis, vel epiſtomium prominet, qui labiis inferioribus ahenum petit, vt exigente id neceſſitate, per illum recens aqua ſuffundi poſſit. Proxime ab aheno hoc vas circũ circa plicam aliquam habet, cui lamina perforata, quaſi ſeptũ tranſuerſum, impoſita vaſa continens, accommodatur. Sæpenumero etiam accidit, vt plura digerenda ſimul veniant, quam vnum eiuſmodi vas capere poſſit, quocirca ad penuriam hanc ſupplendam alterum primo, vel etiam tertiũ tempore neceſſitatis & exigente digerendorum copia, ſecundo imponi poteſt. In ſummo vaſis operculum cupreum conuenienter iuncturas claudens, ne vapor inde exhalare queat, adaptamus. Quando autem per balneum roris abſtrahere aliquid animus eſt, vaſis huius non egemus, ſed cucurbita aheno profundiori imponitur, hac tamen cautione adhibita, ne aqua ad vitrum pertingat. Oportet enim, vt tantum vapor illud circundet & calefaciat. Tandem operculo balneo inſeruienti, vt vapor exhalare nequeat, obſeratur.

Furnus deſcenſorius eſt, cuius adminiculo humorem deorſum propellendo, rem diſſoluimus. Eriguntur autem muri ad coniſterium, quod vas aliquod recipiens, ab omni ignis violentia tutum contineat. Coniſterio imponitur eiuſmodi craticula, quæ in medio foramen rotundum habeat, per quod ſuperioris vaſis orificium tranſeat. Muri porro continuantur ad focum, vbi & ergaſterium conficiendum, cui dictum vas inuerſum imponitur, & pro re nata obſeruatis ignis gradibus diſſolutio ſuſcipitur.

Furni compoſiti dicuntur ii, vbi vno igne plures furni fouentur, & ii ſunt Athanor & Acediæ furnus.

Furnus

Furnus acediæ siue incuriæ, vbi vno igne, & paruo labore diuersi furni fouentur. Nomen trahit a pigritia, inde & a German. **Ein fauler Heintze**/vel piger Henricus appellatur. Erigitur turris rotunda, vel quadrata, modo superiori, & supra craticulam foramina calorem ad laterales furnos transuehentia tria, quatuor vel quinque pro furnorum exstruendorum copia, aperta relinquimus, quibus pessuli obiiciuntur ferrei, ad immittendum vel detrahendũ calorem. Singulis hisce foraminibus alius furnus arcte agglutinatur. Necesse tamen est, vt quilibet furnus & suum peculiare cinerarium, & pyreteriũ habeat, craticula discreta, nec non fumaria contineat. Horum siquidem adiumento acediorum vsum ad res quaslibet accommodare possumus.

Furnus panis, **Hitziger Off.**

Furnus sabuli, **Hitziger Sandt.**

Fusi, **Spindlen/ Korbhöltzer/ darumb die Gepellseil sein angetrieben.**

Fusio, est liquatio per calorem.

Fusio per antimonium, qua verum aurum, non modo a metallis imperfectis, sed etiam ab ipso argento separamus, & fit hoc modo: Accipio aurum aliis metallis mixtum, ipsique tres partes antimonii puluerisati commisceo, & in crucibulo igni contumaci in furnum ventosum pono. Postea iuuante (si placet) folle probe liquefactum, in pyramidem calefactam, seuoque illitam transfundo, vbi labris malleo concussis, regulas aurũ cõtinens, in apice residebit, quẽ malleo detrunco. Antimonium porro residuum rursus in tigillo igni ad tertiã etiam vicem impono, & prædicto modo procedo, vt omne aurum ex antimonio protrudatur. Tandem regulos hosce singulos, in catillo terreo prope follem pono, carbonibusq; superpositis, in modum fornicis ignem accendo, tam diuq;

flammam ſuperinduco, quouſq; omni antimonio euaporato aurum purum putumq; reſideat, quod ſtatim coagulatur.

G

GAgates lapis, & non gagites dicendum eſt: nam gagites eſt aetites ſecundum Plin. l. 10. c. 3. Gagates vero lapis, de quo hic agimus, a Germanis dicitur, ein Gagatſtein / Gageſtein / Agetſtein / Bornſtein. Fit in mari & flumine gagas proculdubio e petroleo, id eſt, naphtha ſubtili vel liquido bitumine naturali: Sicuti altera gagatis ſpecies lapis Thracius, ſchwartz Bornſtein / oder Aagetſtein fit e nigra naphtha aut bitumine: cũ ſtillat vel fluit in mare, vel flumina, prope maria bitumen vel naphtha liquida, petroleũ illud, vt in cap. naphthæ mox dicemus, fit dico gagates. Germani autem gagates lapides omnino cum ſuccino vel electro miſcent, cum tamen materia, vnde fiunt, diſſentiant, licet cognatio quædam ſit, & affinitas in his, in attrahendis paleis. Nam & ſuccinum & gagas calefactus motu attrahit fila & ſtipulas, vt magnes ferrum, vt ſagda lignum. Deinde etiam vterque igne accenſus flagrat. Sed ſuccinum non ardet aquis, licet oleo quodammodo ardeat, propter reſinæ, vnde fit, debilitatem. Gagates vero, quia ex bitumine fiunt, eo magis in aqua ardent, & aqua accenduntur propter vim bituminis, ſicuti oleo reſtinguuntur. Succinum enim ſeu electrum, non bitumen eſt, ſed tantum lacryma arborum populi, vel etiam pini, veluti mox audies.

Gagas

Gagas vel gagates
- Gelb
  - Gagetſtein / Aagetſtein / Bornſtein / Bernſtein / Birnſtein / coloris ferme ad virorem tendẽtis, vel ſimilis pelli leonis.
- Schwartz
  - Qui eſt lapis Thracius, ſchwartz Aagetſtein.
  - (Gelb et Schwartz:) Lapides indurati ex naphtha aut bitumine, id eſt, petroleo in Cilicia, & Gagate fluuio labante in mare, calore nempe proprio, vel etiam aquæ.
- λιθάνθρακας Steinkole.
  - Lapis ex naphtha ſeu bitumine indurato ex calore terræ. Eſtq; ſpecies gagatis.

Succinum electrum
- Glaſtum, gleſſum, Baſthard
- Colore
  - Gelb
  - Weiß-lecht
- Eſt gumi ſeu reſina indurata in mari
  - Populi ſecundum Dioſc. & Poetas penes in Eridano.
  - Pini, pinaſtri.
  - Sed de ſuccino paulo poſt dicemus.

Dicitur aũt lapis gagates a loco & amne, nomine, Gagas in Cilicia, ad cuius oſtia ſeu fauces ad mare prope vrbẽ Plagiopolim, hic lapis reperitur, vt docet Dioſc. l. 5. c. 92. vel, vt alii volunt, a Gange ciuitate Lyciæ, quæ & Gangis dicitur, vbi reperitur ille lapis prope littora ingens & viridis. Nicander in Theriaca ſua Engangin & gangitin vocat, a Gange Lyciæ ciuitate, vbi nidore docet gagatem fugare ſerpentes, propter odorem bituminis. Eſt enim, vt dixi, natura eius, quia fit ex bitumine, ardere, & aquis accendi, & oleo reſtingui. Et hunc inquit Nicand. neq; fortis & cõſumẽtis ignis impetus exedit. Hinc & Dioſc. docet præferendam in gagaterum genere, qui celeriter accendatur, & odorem reddat bituminis. Plin. l. 36. c. 29. lapidem gagatẽ nomen habere idem teſtatur & loci & amnis Gagis Lyciæ, & in Leucola expelli mari atq; colligi.

Galenus (ni fallor) ſe neſcire illum fluuium dicit,in Lycia,cui nomen Gagas. Verum fieri poteſt,vt Gagis fluminis nomen mutetur nomine alterius fluminis, vt videmus fieri, in quod ſeſe exoneret. Verũ Strabo & alii Coſmographi conſentiunt Dioſcoridi,talem fluuium eſſe in Lycia.Ergo non ſolum Galeno credendum hoc in loco. Quid ſi Gagas flumen paruum eſſet,nec adeo notum vulgo, vt videmus etiã fieri apud nos? Orla, Schuarza, ipſa Pangera nobiliſſima ſunt flumina: at quia parua,quia breuis curſus, quis ea nouit admodum, niſi accolę? Ceterum, quæ ſint vires gagatis, conſule Dioſcor. & Plin. locis citatis. Fugat nidore ſerpentes: ſuffitu morbum ſonticũ deprehẽdit,& ſtrangulationes vuluæ recreat. Quod expertus loquor. Habet n. vim molliendi & diſcutiendi: olim autem gagates erant geſtamina matronarum,& matronę his lapillis quoq; ipſis,vt Coralliis,ſibi gratiam conciliabant: Sicuti adhuc pueris ornatus gratia, nõnullis locis appenduntur, Ornabantur his etiam galeæ,ſcuta & gladii. Vidi ego templũ in arce ad oſtium Tangeræ fundatum, & miris modis ornatum, variis gemmis a Carolo quarto Imperatore, cuius feneſtræ ex gagate miro inuento compoſitæ erant. Vidi & in eodem templo pugionem ipſius Caroli, cuius capulus ex gagate lapide integro,miro artificio erat compoſitus. Vtinã nunc quoq; Reges & Principes curarent religionem, vt ille bonus Carolus quartus. Nunc vero magis in vſu eſt ipſum ſuccinũ, vtpote ſuauius olens. Poſtremo gagates aliquid commune habet cum aetite, quod vterq; parum igne deperdit. Hinc & aetites Gagitis dicitur. Sed non eſt gagates, vt in principio indicauimus. Quidam gagatis ſpecies eſſe has etiam faciunt, ſcilicet, quod ſit gagates colore ſimilis pelli leonis. Et hic eſt noſter ille vulgaris, Agetſtein. Secundo, niger albis venulis. Tertio niger venis croceis, is communis in Creta. Quarto,

Quarto, varius in India, quasi sanguine aspersus. Quinto niger similis corallo.

Gagates lapis, fit ex naphtha, id est, petroleo. Sic species altera gagatis, quæ est lapis Thracini, Der schwartze Bornstein/Agetstein/ fit ex bitumine vel naphtha nigra. Cuius species sunt lithanthraces & lapis scissilis, der Schifer / vt aliquoties diximus. Succinum autem fit ex resina populi, vt vult Diosc. destillata in Eridanũ & indurata calore vel proprio vel aquæ. Hinc & Ouidius dicit in fabula Heliadum 2. Metam.

Inde fluunt lacrymæ, stillataq; sole rigescunt
De ramis electra nouis, quæ lucidus amnis
Excipit & nuribus mittit gestanda Latinis.

Vocant enim succinum, electrum, glessum & chrysophoron & chrysolectrum; alias homines docti. Nos Germani & verum succinum habemus, sicuti de nobis scribit Tacitus. Efflin, die Jßländer/adhuc leguntsuccinum in vnda & in littore. Legunt & Britanni, vt fertur. Legitur & in parte Borussiæ am Strande/id est, in littore, hinc dicitur, magister littoris, der Strandmeister/ qui electrolegulis mercedem rependit, & quidem sale. Est vero succinum nihil aliud, quam succus arborum, qui in mare proximum lapsus durescit & coit, & potest in modum tædæ succendi; alitq; sua pinguedine flammam, eamq; optime olentem. Estq; duplex: Succinum seu Electrum. Primum est flauum, & perlucidum, quasi vitreum. Hoc veteres glessum dixere a perspicuitate vitri, quam habet. Germani perspicua illa vitra enim vocant, Glåser. Hinc Glessinga & Glessaria, & Glessarii populi nomen habent, teste etiam Plinio, l.37.c.3.& l.4.c.16. Secundum electrum est obscurum, & album, pene osseum & pretiosissimum. Incolæ vocant Basthard. Sunt vero in isto littore Borussiæ & finitimarum regionum, non populorum aut al-

norum, ſed abietum, & pinaſtrorum, videlicet reſinatarum magna copia, vnde poteſt eſſe. Ex reſinis quoq; iſtarum arborum ſuccinum fieri, & pineus odor, & cum teritur, & cũ accenditur, eſt indicio. Vide Plin. L. C. & Solin. c. 23. Sic non tantũ ex alno vel populo fit ſuccinum apud Eridanum, vt & Lucianus in Eridano non vernacula, ſed aliunde eſſe perlata ſuccina dicit. Ergo & totum fabuloſum eſt, q; ſcribunt Poetæ. Tu vide & Irenæi exegeſin de Germania, & Tacitum. Poſtremo ſuccinum eſſe lacrymam vel reſinam arborum, præſertim pini & pinaſtri, non tantum odor, color, materiaque ipſa, cum atteritur & accenditur, oſtendit: ſed etiam hoc argumento eſt, liquidam primum deſtillaſſe reſinam ex arboribus, q; videmus ſuccino ineſſe, & tranſlucere muſcas, araneos, puluerem, formicas, aliaq; animalcula, vt culices: quæ animalia inciderũt forte fortuna, cum deſtillaret gutta in aquã, vel dũ penderet adhuc in arbore iã cadens, & ita vna cũ maſſa coierunt & induruerũt, teſte Tacito & Plin. l. c. Quidã tñ ſuccinũ, neſcio moti quib. rationibus, prolificũ ſemen cuiuſdã piſcis vel ceti eſſe volũt, durũ, glebę terræ ſimile in mari inueniri, ac ſupernatare ad littora. Aliqui ex Caſpio mari aduehi volunt. Benedictus Veronenſis l. 13. c. 26. de morbis, ſuccinũ ẽt deſcribit albo & nigro mixtũ colore, leue, odore primo olfactu ingratum. Hoc mihi ignotũ, niſi ſit ſpecies Baſthardi impuri. In ſumma magna fuit hactenus diſceptatio inter doctos, & adhuc eſt, quid ſit ſuccinũ. Ego reſinã arborum eſſe dico, & pſertim pini & pinaſtri. Plin. & electri alias ſpecies enumerat, non tm̃ candidũ, q; eſt noſtrũ Baſthardũ odoris præſtantiſſimi: deinde fuluũ, q; eſt gleſſum: ſed q; molli fulgore perſpicuũ ſit, falernum nomine, quia vini falerni colorẽ habeat: poſtremo & in quo leuitas mellis placeat. At hæ ſpecies & inter noſtra ſuccina reperiuntur, ſi quis acute conſiderat.

ſiderat. Verum ꝙ electrū & foſſile dicit in Liguria, illud ego ſimpliciter credo eſſe gagatē ex bitumine terræ, & non ſuccinū: aut eſt alia gem̃a, ſicuti ſunt taliū multæ gem̃æ colorū, vt topazion, & lapis lyncurinus. Olim ſuccino & gagate matronæ gratiā ſibi conciliabant, nunc pueris propterea ēt ſuccina appenduntur. Item quia valet lapis ille contra lymphationē, & eſt amuletū, teſte Plin. Eſtq; nihil præſentius in ſtrangulatione vuluæ, electro incenſo, & ſubiecto naribus. Prodeſt & ſtomachi vitiis, acuit ſenſus, prodeſt comitialib. Et plurimū valet argumentū: Omnia bene olentia exhilarant ſpiritus. Electrū eſt bene olens, (Eſt n. dulciſſimi ac optimi odoris.) Ergo exhilarat ſpiritus, & per cōſequens prodeſt comitialibus. Ceterū conſule Auic. Serap. Paulum, Gal. & alios de Karabe, id eſt, electro ſeu ſuccino. Ceterū ſuccinū attritu accepta vi caloris attrahit in ſe paleas, fila, & folia arida, vt gagates facit: veluti magnes ferrū trahit, & ſagda gem̃a lignum. De ſuccino vide & Heſiodum & Euripidem. Apollonius in libro Argonautico 4. ſuccum non ex Heliadū lacrymis, ſed Apollinis natum dicit, quando affectus dolore propter Æſculapii necem, aut quando Admeti regis pecora pauit. Conſule & Solinum & Strabonem de electro, & varias auctorum ſententias apud Plin. lib. 37. cap. 2. & 3.

Gagates { Gagatſtein / Agetſtein / Birnſtein / Bernſtein / quia ardet: Bornſtein forſitan, qui bitumen iſtud liquidum tenuiſſimū, vnde fit in fontibus (a Germanis ein Bornſprung) natat } { Geiblicht … Schwartz } Ex { Naphtha candida, i. e. petroleo, in Cilicia & Gange flumine. Bitumine vel naphtha nigra in Thracia & Threicio flumine. } Lapis induratus: cuius ſpecies ſunt carbones lapidei, & lapis ſciſſilis, der Schifer.

Succinum electrum, hoc improprie Germani miſcent cum gagate, & vocant, Bornſtein/Brennſtein/Aagſtein. Eſt enim gummi ſeu reſina, vel lacryma indurata. 1. Populi, ſecundum Dioſc. Ouid. & alios: vel alni, licet populum & alnum, pro vna habent arbore. 2. Pini. 3. Pinaſtri, vere, in Eridano, ſeu Pado, & mari, coloris flaui, mellei, perſpicui, candidi, oſſei, & dicitur a Germanis, qui legunt ſuccinum Glaſtum, Baſtard.

Galactites. Lapis Galactites dicitur, quia lacteum ſuccum reſudat, coloris cinerei, guſtu dulcis, præcipue in aqua. In Saxonia naſcitur terra & incrementum habet, vt obſeruaui: verũ Germ. eius nomen nondũ expiſcari potui: De hoc conſule Dioſcor. l. c. & Plin. l. 37. c. 20. qui galaxiam ſiue galactitem ſimilem eſſe dicit epimeli, ſed intercurrentibus ſanguineis aut candidis venis. Galactites autem inquit ex vno colore lactis eſt, & eundem vocat leucogogeam & leucographiam & ſynephiten, ſucco lactis & ſapore notabilem in educatione nutricibus lactis fœcunditatem infantium alligatus collo ſaliuam facere dicitur. Ferunt & illum ore liqueſcere & memoriam adimere. Mittit hunc lapidem amnis Achelous & Nilus. Sunt & qui Smaragdum albis venis circũligatum galactiten vocent. De illo conſule Alb. qui neſcio, quas magicas vires illi tribuit: Item Solinum in polyhiſt. c. 13. qui atrum ſcrupulum dicit eſſe ſucci albi.

Gala, id eſt, lac.

Galaxia, Sternenferbung oder Reinigung.

Gallicus, Nort Nort Oſt.

Gamathei ſunt lapides, quibus cœleſtes vires & ſupernæ conſtellationes imprimuntur, mirandis characteribus, imaginibus & figuris inſigniti, quales aliquando natura fabrefactos videre contingit e montibus erutos, quandoque ſecundum

ripas

ripas aquarum: Stein mit himmlischen Figuren imprimirt vnd verbildet.

Gangræna, incipiens partis affectæ mortificatio. Kalt Brandt/ (fau Fleisch.

Gasar, id est, lomus.

Gatrinum, id est, cinis clauellatus, Weyd Aschen.

Gaza fumi, id est, Hütten Rauch.

Gebalum, id est, reparandium. Coagulare idem.

Gecharsun, disdaha, id est, rana.

Gelion, folium, phyllon, come, chœte, Blatt.

Geluta, id est, herba Carlina.

Gemma ex araneo. Nos Germ. speciē aranei habemus domestici ingentis magnitudinis, quę a cruce nomen inuenit propter caussam, nescio quam: siquidem dicimus, ein Creutz-Spiñ: forsitan a texturæ forma, aut a colorib. corporis transuersis, & piaculum est, quasi tales araneos lædere. Dicuntur enim attrahere omnia venena ex ædibus, & tempore pestis raro vel nunquam conspiciuntur. In horum capitulis gem̄am ferunt reperiri præsentissimā contra omnia venena & incantationes. Verum illā nunquam vidi, neq; ausus fui dissecto araneo quærere. Nec mirum est illam gemmam talem habere vim, cum videamus telas ipsas araneorum magni esse momenti ad quamplurima.

Gemma tartarea, lapis generalis ex diaphano tartaro, ein Geschlecht deß Steins.

Gemma Beryllus. 1. Beryllus, ein Berill.

2. Chrysoberyllus, Ein gelblichter Berill.

3. Chrysoprasius, Ein grüner Berill.

Gemma Prasius. Lapis colori porri similis, Ein Praß.

Gemma Opalus vel pœderos, Ein Wesse.

Gemmæ Ceauniæ. 1. Ceraunias longus, Ein länglichter vnnd glatter Krottenstein.

2. Rotundus, Ein Runder.

Gemma Iris: 1. Iris est lapis sexangulus, candidus, qui quando radios solares excipit, arcum cœlesti similem iacit in parietem, Ein Stein/gibt ein Schein von sich in der Sonnen/ alß ein Regenbogen.

2. Irides adulterinæ sunt, quæ veram imitantur. Id facit Brontias polita & cãdida. Item fluores flaui translucidi, quales vidi apud Fabricium nostrum.

Gemmæ Rubetarum. Phrynus bufo seu rubeta, ein jrrdische Krote oder Padde/ vt vocant Saxones, tam fœdũ animal, degens in antris non sine gemmis est. Huius n. species in Gallia & Hispania, quæ cornuta, maculis croceis & nigris liuentib. nomine borax, in capitibus gemas fert eiusdem nominis, die Krottenstein/ coloris interdũ in candido fusci: quemadmodũ talẽ vidi apud quendã nobilẽ. Interdũ ẽt in medio cœruleum habet oculũ, si viuæ boraci extrahitur adhuc vel palpitanti. Interdũ niger est notulis liuentib. nigris, vt nostri sunt bufones, & talẽ ego aliquando habui. Forma erat rotundus, magnitudine mediocris fabæ. Interdũ virides, interdũ versicolores ẽt boraces reperiunt. Vulgo tales lapides cropodinas vocãt. Interdũ ẽt in his forma bufonũ apparet sparsis pedib. gestantur hi annuli a principibus. Nã vbi venena sunt, p̃sens talis lapis colorẽ mutat, & quasi sudans guttas emittit, & mire quod vidi expetuntur a nostris boraces lapides bufonib. ita vt saltu eos rapere nitãtur: Congregantur ẽt circa eũ, vbi apponitur in terrã. Ceterũ an boraces fiant seu gignãtur e cerebro bufonis, vt draconites, vel echites, tuo relinquo iudicio. Alii boraces nasci ex viscositate spumæ volunt; q̃ boraces seu bufones in vere cõgregatę efflant in caput alicuius eximii, quasi regis boracis. Nostri quoq; bufones tales flare lapides dicuntur. Ceterũ de apocimis, von den Zacken in den Krotten/ vide

Plin.

Plinium. Nunc quoq; bufones suspenduntur aere, vt arefiant & præsentissimo remedio sistunt omnem fluxum sanguinis.

Genula ex transplantatione pastinacæ, **Ein Mißgewächß auß Pastenack / so man sie offt versetzt.**

Geographia, **Die Kunst der Erkündigung deß Erdrichs: Erdbeschreibung.**

Geomantia est ars & scientia terrarum notissima. Sed h. l. dicitur, cum astra terræ se patefaciunt hominibus, vt inde prophetiam aut præsagium sumant, quod sortitur effectum. Dicitur etiam Astronomia terræ, quæ dupliciter operatur, aut per astronomicas calculationes, aut per puncta: **Die Kunst/ die Erde durch Puncten zuermessen.**

Geometria, finitura, decempedatura, agrimensura, **Die Kunst deß Messens/ Landmaß/ Gaumessung.**

Gersa, id est, cerusa.

Gerhulle, saxi species.

Gesor, id est, galbanum.

Gi, id est, terra. Gi, **Das die Mahler brauchen ist das / daß sich in den Glaßöfen / Kaminen / oder in den Glaß Hütten / wie ein Glunsen anhängt.**

Gibum, id est, caseus.

Gibar, i. e. medicina metallica, **Ein Artzney auß den Metallen.**

Gich, Gepsin, id est, gipsum.

Gigantes sunt elati vel proceri supra vas, præter naturam homines vel leges naturæ.

Gilla, grillus est vitriolum sua sponte resolutum in aquam; nonnulli putant a natura talem exhiberi liquorem. Sunt qui hoc nomine salis armoniaci aquam appellant. Purgat ventriculum, **Vitriol/ der den Magen reiniget.**

Giluus, heluus, medium inter album & ruffum, melinus, cirron, balion, citrinus, citrinon, **Citrinfarb/ Falb/ Bleichrot/ Vall/ Gilblecht/ Citronfarb.**

Gipſum, id eſt, Armeniſch Erdtrich/Sparkalck.

Gir, Gith, id eſt, calx viua.

Girgies, id eſt, albi lapides fluminis, Weiß Backfiſchlein.

Girmer, id eſt, tartarum.

Giſiſim, id eſt, gummi.

Gitenon, id eſt, ſatum commune, gemein Leim.

Glacies dura, id eſt, cryſtallus.

Gladialis eſt ars, qua iuxta firmamenti curſum aſtrorum gladii cuduntur, & enſes, quibus & incudes reſiſtere nequeunt: inde vocatur & Incuſina.

Glaſſa eſt genus vernicis, trockener Virniß.

Gliſomargo, id eſt, creta candida, Schöne weiſſe Kreide/ vnd iſt eine Kreide der Bleykehren mit einem fetten Herd vermiſcht.

Glimmer oder Katzen Silber. Habet quidem colorem argenti, ſed argentum non eſt: felſium autem argentum dicitur a ſimilitudine forſitan, quod eorum oculi noctu lucent, tali modo: ſiue quod caſſum & inutile quiddam ſit: nullum n. fructum præbet, ſed igne conſumitur. Si vero acute conſideras, minime conſumitur, ſed tantum purgatur (vt obſeruaui aliquoties) licet res ſit nullius momenti, & alium colorem aſſumit, & proculdubio ſpecies eſt amianthi. Natura his coloribus in intimis terræ ſe ſolet oblectare. Ceterum de chryſocolla, vide Serap. l. aggreg. c. Tincar, qui & natiuã chryſocollam in ripis maris inueniri dicit, & eſſe ex ſpecieb. ſalis cal. & ſic. 4. grad. Porro quis ſit eius vſus in medelis, & quomodo lauari debeat, vide l. c. Dioſc. Eſt & chryſocolla venenata plus doſi iuſta accepta.

Glomer, id eſt, rotundum.

Gluten, id eſt, fel tauri, Ochſen Gall.

Gluten iſt/ daß zuſammen helt/ Leim/ Blut.

Gluten, ſimonia, ſinouia eſt pars corporis nobiliſſima, ſubtilis, pura,

pura, alba, perſpicua, ſal reſolutum dulce, & humor naturalis, ſeu liquor in omnibus iunɛturis membrorum inſtar albuminis ouorum: in qua perſpicua materia ſi generetur tartarus, ob ſal reſolutum, quod habet in ſe quandoq; coagulatũ, oritur inde podagra, cuius etiam locum & verum domiciliũ eſſe aſſerit: Das Gliedwaſſer/ darinn das Zip perle wirdt auß dem tartaro, ſo darein fellt/ oder ſo das gluten ſich coagulirt.

Glutinis tenacitas eſt reſina mineralis, vt terebinthi reſina arboris ſuæ, ein Mineral Hartz.

Gluta vis tenacis picis & efficacia, eins zähen Hartz Eigenſchafft.

Gnieſt, Saxi ſpecies.

Gnomi, dicuntur homunciones vel ſpiritus corporei ſub terra viuentes, alias pygmæi, cubitali vix altitudine, Bergmännlein.

Gobeira,
Meſpila, } puluis.
Agabor,

Goſel, id eſt, animal cornutum.

Gradatio eſt metallorum in gradu affectionum exaltatio, qua pondus, color, & conſtantia potiſſimum ad gradũ excellentem perducuntur. Neq; enim in ſubſtantiam per ſe transfigurandam vim habet, ſed duntaxat qualitates vel quantitates in gradu extollit, vel etiam ex occulto in manifeſtũ producit, nihil mutata ſpecie priore: veluti ſi natura dedit aurũ album, gradatio id rubificat, ſi volatile figit, ſi impurũ purificat, &c.

Græca magia eſt ars ſuperſtitioſa a Græcis inuenta, vel ſaltẽ culta, viſiones vanas tractans, qua efficiebant, vt apparerent ea, quæ vere non erant: indeque magnam apud ignarum vulgus ſapientiæ captarent exiſtimationem, cum nihil aliud eſſet, quam oculorum aciei per obfuſcationem tranſmutatio, ex imaginationibus hominum ſumens exordiũ; quorũ aſſenſus cum infideli conatu per omnis mẽdacii machinationẽ coniungebatur in ſimilitudinem.

Granatus, ein Granätlin. Forsitan a pomo granato nomen inuenit. Species est proculdubio carbunculi. Est gemma rubea perlucida, similis balaustiis, coloris rosacei, obscurior carbunculo. Altera eius species, intra ruborē violæ sparsum colorem habet. Propterea granatus violarum vel violaceus dicitur. Similis propemodum amethystizonti carbunculo. Eius patria est Æthiopia, & arena maris. Granatus lætificat cor, & pellit tristitiam. Huius vero fœminā dicunt esse pæaniten gemmam, quæ granatus de Michedon alias dicitur. Et volunt illam certo tempore concipere & parere lapidem sibi similē, & mire prægnantib. conducere. Plin. l. 37. c. 10. & Sol. c. 15. non pæaniten, sed pæantidē vocat. Estq; pęantides gemā illa, quę a nostris dicitur gemā huides, ein Gemahu. Plin. eam & gemonidā dici ait. Et testatur fieri prægnantem & parere, medeririq; concipientib. & parturientibus. Reperiri in Macedonia iuxta monumentum Tiresiæ: & ex aqua glaciata ortarum gemmarum esse speciem, quia etiam sit candida.

Granum viride est fructus arboris terebinthi, Von Terchbäumen Frucht.

Granum nil est semen Indici, damit man die Tücher ferbt.

Granulatio est in granula cōminutio. Ei inseruit fusio. Est enim propria metallorum: & perficitur variis modis. Fusa metalla in aquam effunduntur, cuius vi diuerberata dissiliunt. Fundi vero in catino vel trulla cochleari ferreo debent. Nonnunquam aquæ imponuntur scopæ e viminib. exilibus, vt eo melius dissiliant. Loco scoparum tabella, vel colatorium angustissime pertusum, vel crates ad vsum venit.

Granuliren, Körnen.

Grassa, id est, attinckar vel borax.

Gratiola nota herba: magno olim pretio ad nos allata, deinde circa Noribergam reperta fuit: in agro Argentoratensi proxime vrbem copiose prouenit.

Gra-

Grauus, marmor, porphyrites, marmor porphyreticus, rubeus ad modum purpuræ, cuius vſus eſt in ſpontaneis rerum ſolutionibus, rot Marmelſtein/Porphyrſtein.
Grus, Storche/Kranich/damit man etwas auffhebt.
Gruma, Iſt Weinſtein.
Guaril, id eſt, ſtellio, eine Moll.
Guarini, ſunt homines ex influentia cœli viuentes, Leute/die auß der himmliſchen Influentz leben.
Guma, id eſt, mercurius, argentum viuũ, Queckſilber. In Turb. fol. 14. Iſt vffgelöſet Gold/duplex Mercurius.
Guma, gumi, iſt oli ſulphur vnd coagulum, es ſtillet die Milch/ vnd wirdt von jhr ſoluirt, iſt auch ferment.
Guma paradiſi, iſt Auripigment.
Guma cupri, Spangrün/ oder Vitriol/ wirdt auch Gips genannt/vnd ſtillicidium Veneris.
Gummi aſimar, id eſt, gummi amygdali.
Gummi arboris nucum, id eſt, tremulæ arboris.
Gummi cedri, cedria vel cedrina, kedria, kydria, kitran, Alkitran, Xerbin.
Gumicula, limicula, Valeriana, phu, Baldrian.
Gutta roſacea eſt rubedo in facie ſimilis illi, quæ tinctura eſt lepræ incipientis, Rottropff/ein euſſerliche röte der röte deß Außſatzes gleich.
Gutteo, id eſt, gumma, quæ eſt marinum.
Gypſum a German. dicitur, Sparkalck/oder Gyps/a Latino: Saxones vocant, Sparkalck: Quia fit forſitan ex lapide ſpeculari, quem vocant Spar oder Sperglaß/propter vitri ſimilitudinem, alſo/daß auß Sperglaß/wirdt Sperkalck. Eſt autem gypſum cognata res calci, ſed non eſt ita calidum. Differunt quod calx reſtincta humore aliquo acquirit calorẽ, gypſum

vero non accenditur restinctum. Vis illi est astringere, obstruere, potu strangulat. Consule Dioscor.l.5.c. 81. & Plin. l. 36.c.24.licet olim vino illo condiebantur. Vsus eius tantum extrinsecus est propter nimiam eius exsiccationem & strangulationem. Est vero duplex gypsum. Vnum est fossile & natiuum, & e terra effoditur, summa tamen tellure. Estque res similis fere nitro, latis nonnunquam venis. Notum illud Theophrasto & Plinio, qui Theophrastum imitatus est. Et nomen suum apud nos retinet, & dicitur **Gyps**. Reperitur aliquot locis, atq; etiam ad Albim. Nam Albis vbi inundauerit, secum vehit gypsum, & lapidem specularem. Alterum gypsum est factitium, & fit seu coquitur (vtar enim verbo Plinii) ex lapide albo, simili alabastriti, cuius lapidis quasi venæ reperiuntur in saxis Ienæ, & ad syluam Hercyniam: item & Salueldiæ ad fodinas, & in Saxonia ad ipsa flumina. Et mihi videtur, q, ille lapis sit quasi medulla indurata saxi; **Steinmarck**: aut videtur esse species aphronitri, aut gypsi veri, aut lapidis calaminaris. Vnde & quidam Saxones & hunc lapidẽ vocant, **Vnser lieben Frawen Eyß**/cum sic calaminaris lapis proprie dicitur. Secundo gypsum factitium fit ex lapide illo scissili speculari, qui a Germanis dicitur, **Spiegelaß**/ glacies Mariæ, **Vnser lieben Frawen Eyß**/quia repræsentat formam glaciei. Et hoc est optimum gypsum, vt testatur Plin.l.36.c. 24. De lapide vero speculari infra plura de lapide Arabico & Selinite. Albertus, gypsi extremitatem natiui vult esse lapidem specularem. Ceterum de gypso consule Plinium L.iam C.& l.35.c.12.& 17.& Serap.lib.aggreg.c.Gypsen vel Ilgetin.

Gypsum candidissimum, solidum, Cyprium, de quo pocula & vasa varia fiunt, quibus odores continentur, **Weiß Gyps auß Cypern.**

2. Aliud

2. Aliud Cyprium candidiſſimum, venis cinereis diſtinctū, Gyps mit grawen Strichen.
3. Hildeshemium candidiſſimo ebori non diſſimile, Gyps wie ein Helffenbein.
4. Northuſanum candidiſſimum, e quo itidē pocula fiunt.
5. Aliud Northuſanum, venis ſubcinereis ornatum, ex quo ſimiliter fiunt pocula.
6. Gleboſum, quod marmoris more nitet & micat, Gyps einem Marmor gleich.
7. Hildeshemium gleboſum, molle, ſaccharo ſimile, Einem ſchönen Hutzucker gleich.
8. Isfeldianum capillare, Härícht Gyps.
9. Isfeldianum candidum ſciſſile, Schiffricht Gyps.
10. Ienenſe candidum, iuxta ſaxum calcarium, cinereum.
11. Hildeshemium, in candido cinereū, gleboſum, Liecht-grawer Gyps.
12. Hildeshemianum cinereum, ex multis cruſtis conſtans.
13. Mellei coloris, pellucens.
14. Subruffum Miſenum.
15. Vſtum, quo Thuringi calcis vice vtuntur, Sparkalck.
16. Vſtum, a quo varias imagines faciunt plaſtæ, Darauß man ſchöne Bilder geuſt.

H

HAdid, id eſt, ferrum.

Hæmatites, Sedeneg Arabice, a German. Blutſtein / propter colorem ſanguineum, quo tingit, & etiã ſpectatur præcipue, qui foſſilis eſt in fodinis, & propter effectũ etiã, quem habet in ſiſtendo ſanguine, in omni fluxu ſanguineo. Plinius varias eius ſpecies facit. Eſt n. hæmatites diuerſus ſecundum regionũ natales, in Lybia, Ægypto, & Hiſpania, & in Cheruſcis Northuſiæ: Item Hattesgerodæ, in Saxonia Goſelariæ, in Iudetis montibus Annæbergo & Geuro, ad Salam, Salfeldiæ, Salburgiæ, Ienæ. Eſt & diuerſus hæmatites, ſi mollitiem & duritiem eius conſideras. Sunt ergo hæ eius ſpecies mihi notæ.

Hæmatites. 1. Foſſilis, qui celebratur a Dioſc. l. 5. c. 90. cuius patria Ægypt⁹ eſt. Niger, colore ſaturato, durus, friabilis, ſuo ingenio æqualis, nulla ſorde admixta, nulloq; zonarũ diſcurſu. Hæc prima ſpecies inter foſſiles hæmatites noſtros reperitur, ſed rariſſime vix vnum & alterum vidi, vulgo alias omnino ignotus.

2. Niger reperitur Goſlariæ, reddens ſuccum croceum: duriſſimus, incognitus etiam officinis. Reperitur & is, licet raro ad Hercyniam ſyluã in Cheruſcis. Eſtq; procul dubio gemma ſeu lapis Alberti Medus niger, qui tritus reddit croceum ſuccum. Cuius altera ſpecies viridis. Dicitur autem Medus, quia a Medorum regione adfertur, & reperitur ad Phaſin.

3. Foſſilis in Haſſia, multis in locis reperitur, qui purpureus fiſſilis ſeu ſciſſilis.

4. Foſſilis pulcerrimus naſcitur in Geuro & Annebergo, Salfeldiæ. Hunc laudant aurifabri, quod ſit ad cotem duriſſimus, ad gemmas poliendas. Niger eſt, & quaſi turbinatus.

5. Foſ-

5. Fossilis reperitur in iisdem locis, niger, tres ad cotem reddens colores, Trichrus, qui possit dici: sicuti Plin. l. 37. c. 10. trichrum ex Aphrica, describit nigrum, qui tres succos reddit: a radice nigrum, medio sanguineum, a summo candidum. Et hic quoq; noster ille trichrus turbinatus est, & durus.

6. Reperitur in Cheruscis, Northusiæ, Hazgerodæ, quibusdã in montibus, qui omnino formam cerebri detecti prębet, longe pulcerrimus. Cuius formã satis mirari nequeo. Et eius virtutem mirabilem in sistendo sanguinẽ ex narib. expertus sum. Plin. l. 36. c. 20. hæmatiten & schiston cognationẽ habere docet. Et hæmatiten discernere venas rubẽtes, & q̃ sit natura friabilis. Præterea hæmatiten & anthracitin vocari ait. Quo nomine anthraces Græci multas res dixere, vt supra docuim⁹. Facit aũt eius 5. genera secundũ Sotacũ, p̃ter magnetẽ.

Hæmatites Plinii. 1. Æthiopicus, vtilissimus oculis, ex iis, quos vocant panchrestas. Hunc idem Plin. l. eod. c. 16. hæmatitem magnem vocat. Et reperiri eũ dicit in Æthiopia, vbi sit magnes ipse Æthiopicus. Est vero iuxta eundẽ hic sanguinei coloris. Si teratur, sanguineum & croceum reddit succum, sed tamen ferrum non attrahit, vt magnes. Et profecto est magna cognatio magnetis & hæmatitis. Ex magnete vehemẽter calore ambusto fiunt hæmatites. 2. Androdamanta, vel atrodamanta, duritia ac pondere insignis. Vnde & nomen inuenit, coloris nigri, p̃cipue in Africa inuenit᷑, trahẽs ad se ferrũ, reddens succũ sanguineũ. Huic respõdet plurimũ noster hæmatites, q̃ reperit᷑ in Geuro durissimus ad cotẽ, q̃ est trichrus. 3. Arabicus, durus, vix reddens succũ ad cotẽ aquariã, aliquãdo croco similẽ. Huic noster respondet, q̃ reperitur Goslariæ, & ad Hercyniã syluã. 4. Elatites, cũ crudus est. Coctus aũt dicit᷑ miltes. Vtilis ambustis, ad omnia vtilior rubrica. 5. Schistos, cui⁹ altera species nascit᷑ in Africa, S. nigrũ schiston. Quod attritum aquariis cotib. reddit ab ea partẽ, qua fuerit radix, ni-

grum colorem,ab altera croci.Ceterum,quæ ſint vires & auxilia his ſpeciebus conſule Plin.& Dioſc.L.C.vbi & inuenies modum adurendi & adulterandi hęmatitis.Deinde vbi plurimum reperiatur,nempe in rubrica ſinopica: & quod fiat plurimum ex magnete combuſto vehementer, ſeu igni artificiali, ſeu calore terræ. Hinc poſſibile eſt, vbi ſit magnes, & ibi reperiri hæmatitem: & econtra. Sic vti fieret in fodinis ferrariis, vbi magnes reperitur. Docet Dioſcor. etiam L. C. in Ægypto & hęmatitem ſponte natura in metallicis enaſci. Id fieri in noſtris fodinis in ſudetis montib. crebro videmus. Ceterum de Hæmatite vide Serapionem lib. aggreg. cap. ſedeneg. Et hæmatiten veteres Marti dicarunt.

Hæmorrhoides,ſanguinis in ano profluuium, die gülden Ader/ oder Blutfluß vnder ſich/Bauchfluß/ die Spän/ Blutgang (von vnten.

Hager, id eſt, lapis.

Hal, dicitur Sal.

Hal, id eſt, acetum, alias Hol.

Halimar, id eſt, cuprum.

Halcyon, alcion, alcedo, ornis actæ, cerylus, glacialis auicula, Eißvogel.

Halcyonium. Quæ ſint aues dilectæ Tethidi halcyones, quæ ſpecies, quando fœtificēt, quis modus parandi nidi, quæ eius forma, vide Plin.l.10.c.32.& l.2.c.49.& l.18.c.26.& illam lepidiſſimā fabulā apud Ouid.11.Metamor.& alios,qui de talibus ſcripſere. Merito quidem Glaucis Nereidibus, vt noſter dicit Virg.& Theocritus,halcedones vel halcyones aues pulcherrimæ ſunt voluptati. Ab iſtis ergo halcyonibus nomen habet halcyonium: ſeu ceycum a Ceyce. Eſt autem halcyonium nihil aliud, quam maris ſpuma concreta, & intus res ſeiſſilis,ſtimulans in faucibus & oculis. Vnde & hodie ſpuma maris in officinis dicitur. Sed non eſt ſpuma ſalis illa ſeu ma-

ris, de

ris, de qua supra egimus, licet cognatio in his quædam sit. Spuma enim salis illa est lanugo siue ramentum spumosi maris in petris coagulatum. Hoc vero halcyoniũ est spuma maris concreta, scissilis & spongiosa. Dicitur autem halcyoniũ, quia halcyones aues condunt nidos pendentes æquore, vt Poeta dicit, ex isto spongioso & cõcreto quasi lapide, vel iuxta hanc concretam spumam. Diosc. l. 5. c. 83. quinq; genera halcyonii recitat, hodie vix vnum & alterũ habetur, scilicet: Est halcyonium primum spissum acerbi saporis, spongiosa facie, tetri odoris, piscem olens, es fischenzet sehr. Hoc in littoribus maris, & etiam ad Hauelam reperitur, vbi sunt halcyones (quæ ab incolis dicuntur, licet improprie; Wasserhünlein / & aliquo modo proprie, Eißvogel / quia glaciosa hyeme nidificat & excludit pullos. Illo tamen nomine dicitur & alia auis, nempe; quæ ispida est.) Secundum halcyonii genus est simile pinnulis oculorum, aut spongiæ, fistulosum, leue, odorem refert algæ. Hæc duo prima genera in smegmata fœminarum sumuntur. Hinc Ouid. dicit de Med. faciei:

Addita de querulo volucrum medicamina nido,
Ore fugant maculas: halcyonea vocant.

Tertium genus est in forma simile vermiculo, & magis vergit ad purpuram: & illud vocant Milesium. Estq; diureticum. Quartum genus est succidis vellerib. non dissimile, multisq; hiat inanitatibus, leue. Quintum genus exsistit fungi figura, sine odore asperum: in Propontide iuxta insulam Besbicon nascitur: & patrio nomine, quia salsum & asperũ est, vocant halosachnem. Estq; aptum dealbandis dentibus. Et hoc assumitur ad smegmata & psilothra. Ceterum quomodo cremari & lauari debent halcyonia, vide Dioscor. L. C. & Bulkasim. Plin. l. 32. c. 5. fieri halcyonium dicit ex nidis halcyonum

ſiue ceycum, aut e ſordibus ſpumarum craſſeſcentibus, aut e limo, vel quadam maris lanugine. Et facit eius genera quatuor. Primum cinereum ſpiſſum, odoris aſperi: ſecundũ molle, leuius, odore fere algæ: tertium cãdidioris, forma vermiculi: quartum pumicoſius, ſpongiæ putri ſimile, pene purpureum, quod optimum, Mileſium vocetur. Ceterum de viribus illorum eundem conſule L.C. & Serap. lib. aggreg. cap. Zebus Albach, ſiue Zebethabar: Almanſorem 3. tract. capite ſpuma maris. Qui omnes has ſpecies dicit calidas & ſiccas. Poſtremo fuerunt, & qui halcyonium non ſpumam maris eſſe dicerent, ſed idem hoc, quod artis, id eſt, adarce dicitur, & caro marina.

Hara, id eſt, Iuniperus, Räckholder.

Halinitrum, Salniter.

Harmat, id eſt, fructus Iuniperi.

Harmel, ſemen rutæ ſylueſtris, Wild Rauten Samen: etliche wollen/es ſeind Dreib Körner.

Haro, ſpecies filicis ſimilis polypodio, ein Geſchlecht deß Farns/ oder Waldfarren/wie Engelſüß.

Harpago, Fahack/Stürtzhacke.

Harpago prægrandis, Prembs/Prembsſchuch.

Hartwerck, ſpecies panum æreorum.

Haſacium, id eſt, ſal Armoniacum, Salmiax.

Heinricus rubeus, eſt vitriolum ad rubedinẽ calcinatum, Roter Heintz/das iſt/rot calcinirter Vitriol.

Hel, id eſt, mel.

Helebria, ſpecies verarri nigri rubeos flores edentis.

Helle, id eſt, viſcus.

Heliotropium eſt meliſſa Paracelſi: Sonnen Würbel: das blaw helt Theoph. für ſein Meliſſen.

Heliotropium gemma naſcitur in Æthiopia, Africa, Cypro, porracei

racei coloris, ſmaragdo ſimilis, ſanguineis tamen diſtincta eſt guttis.

Heliotropium vero dicunt, quia deiecta in vas aquæ fulgorem Solis accedentē percuſſu ſanguineo mutat, maxime Æthiopica. Eadem iuxta aquam ſpeculi modo Solem accipit deprehenditq; defectus ſubeuntem lunam oſtendens. Magorū impudentia heliotropium valere dicit vnctum ſucco herbæ eiuſdem nominis, ne gerens illam conſpiciatur. Hanc & reddere diuites & homines bonæ famæ, valere contra venena, & fluxus ſanguinis: Vide Plin. l. 37. c. 10. & Alb. in ſuo Lapidario.

Helneſed, id eſt, Corallus.

Helunhai, id eſt, annulus Salomonis in arte Nigromantiæ.

Hemicyclium, Sonlegebrättlein.

Heſmic, quarta pars libræ.

Hidus, id eſt, flos æris.

Hinnicula, genicula, gumicula, Valeriana. Verum puto variationem ex errore ſcribentium.

Hiſmat, id eſt, ſpuma argenti.

Hiſpanicum viride, id eſt, Hyſpalenſis, id eſt, viride æris.

Homo funem in brachium vel pectus inuoluens, Sackzieher.

Homunculi imagunculæ, quæ hominem ſidereum inuiſibilem in ſe habent ad hominum ſimilitudinem factæ, Kleine Menſchen oder Bilder auff den Menſchen gemacht/ die den vnſichtbaren Menſchen deß Geſtirns in jhnen haben.

Holſebon, helſaton, helſebon, id eſt, ſal cōmune præparatum.

Horizon, mercurius auri, Das Queckſilber auß dem Gold.

Hunc, id eſt, Iupiter, ſtannum vel hucci.

Humor vitæ omnia viuentia ne areſcant, ſuſtentans, fomentum & pabulum calidi naturalis; alias radicalis humor: Was ein lebend Ding/ daß es nit verſawre/ aufffenthalt.

Humoris receptaculum, Aizucht.
Hyarith, ist Luna.
Hyacinthus, ein Hyacinth. Gemma est differens ab amethysto, quod fulgor violaceus emicans in amethysto dilutus est hyacintho, gratus primo aspectu, euanescit antequã satiat, marcescens celerius nominis sui flore: vt inquit Plin. l. 37. c. 9. & Solin. c. 33. Mittit autem hyacinthos & chrysolithos Æthiopia, India, Arabia. Arabes tres eius faciunt species: scil. coloris rubri, citrini, & antimonii. Albertus eius duo genera facit, scil. aquaticum, quod in flauo albescat, vel in rubeo aquescat. Deinde sapphirinum, quod perlucidum & flauum valde. Hinc dicimus hyacinthum sapphirinum, cuius patria in Æthiopia. Vis est hyacinthi prouocare somnum, valere contra toxica, exhilarare hominem, cõfortare cor. Reliqua, quæ plus quam magica mihi videntur, omitto. Ceterum hyacinthum veteres astrologi dicarunt Ioui.
Hyacinthus, qui in auro ruffescit, Ein brennender Jacinth.
2. Aurei coloris.
3. Ad electri colorem declinans, Ein bleicher Jacinth.
4. Scaber, Ein vnreiner Jacinth.
5. Adulterinus & factitius, tinctura adhibita, Ein falscher Jacinth.
Hydropiper, persicaria rubeis tincta maculis, rot Wasserpfeffer. Sine maculis genus persicariæ vocamus, Pfohenkraut.
Hydromantia est ars sumta ex astris aquæ, cum in ea sese patefaciunt hominibus ab inundationibus inusitatis, fluctuationibus, aliisq; apparentiis.
Hydrophorbia, Wassergall.
Hypoglossum, hippoglossum, epiglossum, epiphyllocarpon, vuularia, bonifacia, lingua pagana, bis lingua, Auffenblätter/ Zäpffleinkraut/ Haugblat/ Behrblat/ Zungenblat/ Kälkraut/ Tapenskraut.
Iacens,

I

IAcens, vel fundamentum montis, Daß liegend deß Bergs.
Iaſſa, id eſt, herba Trinitatis, Jeſusblümlein / Dreyfaltigkeitblümlein.

Iaſpis, hæmatites, Blutſtein. Eſt alius viridis coloris.

Iaſpis a Germanis, ein Jaſp / lapis ſeu gemma eſt multarum ſpecierum. Nam Dioſcorides eius ſeptem enumerat ſpecies, ſcilicet: Eſt Iaſpis viridis Smaragdo ſimilis. Secundo Iaſpis eſt ſimilis cryſtallo, colore pituitam imitans. Tertio eſt Iaſpis non diſſimilis aeri. Vnde dicitur aerizuſa. Quarto eſt Iaſpis, quaſi fumo infecta, quæ dicitur capnias. Quinto Iaſpis eſt lineis albis, & reſplendentibus præcincta, appellata aſſyrios. Sexto eſt iaſpis ſimilis terebinthinæ, quæ dicitur terebinthizuſa. Septimo, eſt Iaſpis æmula gemmæ Callaidis. De qua ſupra cap. 48. Sunt omnes amuleta, & accelerant partum appenſæ femoribus, ſecundum Dioſcoridem. Plin. lib. 37. c. 8. & 9. plurimas ſpecies, propter colores, patriam, & bonitatem Iaſpidis enumerat, quarum nonnullas hoc loco addemus. Primum ſecundum Plinium, eſt Iaſpis viridis tranſlucens, ſimilis Smaragdo Indicæ, quam gentes plurimæ ferunt. Hanc totus Oriens pro amuleto habet, & e petra cum per trāſuerſum linea alba præcingitur, dicitur grammatias, & poligrammos a pluribus. Secundo Iaſpis eſt, Plinio glauca pinguis in Cypro. Tertio eſt Iaſpis aeri ſimilis in Perſia, propterea talis dicitur aerizuſa: & a Græcis boria, quia cœlo autumnali matutino ſimilis. Quarto Iaſpis eſt cœrulea, circa amnem Thermodoontem. Quinto eſt Iaſpis purpurea in Phrygia. Sexto eſt ex purpureo, cœrulea, non refulgens, in Cappadocia. Septimo eſt Iaſpis ſimilis Indicæ in Thracia. Octauo eſt Iaſpis turbida in Chalcide. Nono eſt violacea

in Sardis. Decimo est similis crystallo, aut phlegmati. Optima autem Iaspis secundum eundem Plin, est, quæ purpurea, aut rosæ similis, vel smaragdo. Meminit autem Plin. L.C. & onychi punctæ gemmæ, quam vocant Iasphonychem: quæ quasi nubem complexa, imitando niuem, stellata rutilis punctis, similis sali Megarico est: & veluti fumo infecta, capnias dicitur. Hanc vero onychipunctam Dioscorides simpliciter enumerat inter Iaspides. Et Plin. L.C. & a Theophrasto & a Dioscor. discrepare nonnihil videtur. Sed hæc relinquamus doctioribus excutienda. Iaspidis proculdubio & est species gemma illa tanti pretii iam apud nos, quę dicitur turchus, vel vt volunt, turchoys, ein Türckes. Coloris ad cœruleum tendentis: nonnunquam flaui, nitidi, candidi, ac si lac penetraret in colorem flauum. Cuius vim volunt esse, quod confortet visum, & præseruet a variis casibus. Nos quoq; in Germania Iaspidis speciem pulcerrimam habemus, in Bohemia viridis, internitētib. rubeis lineis, & punctis, & spadicei coloris, Castanien braun/immensi effectus. Et reperitur circa Ienā in Thuringis, Aldenburgi in Misnia, & aliis locis. Iaspidem contra sanguinem & fluxum menstruorum præsentissime valere expertus sum. Item iuuat & partum, & tegit conceptum.

Iaspis, Smaragdo viridi similis vna parte, altera cœruleo fossili obducta, Ein Schwatzischer Stein/ halb Malachit/halb Bergk Lasur.

2. Smaragdo similis, quæ lineis e cœruleo fossili ornatur, Dardurch blawe Strich gehen.

3. In viridi cœrulea, Ein blawlichter Jaspis.

4. In viridi nigra, Schwartzgrün.

5. Viridis, lacte fuffusa, Weißgrün.

6. Bo-

6. Borea, quæ cœlo ſereno eſt cœrulea, dicta Turcica, Ein Orientiſcher Türckiß.
7. Borea, quæ cœlo ſereno eſt cœrulea, & dimidia ſui parte viridis, Ein Türckiß/der halb Jaſpis.
8. Borea, Strigenſis, in cœruleo albicans.
9. Iaſpis borea factitia, Ein gemachter Türckiß.
10. Iaſponyx lapis, qui in vna ſui parte eſt Iaſpis, in altera Onyx, Auff der einen Seiten halb ein Chalcedonier.
11. Iaſpis purpura, cum chalcedonio mixta, albis punctis, Voller weiſſen Flecken von Chalcedonien.
12. Purpurea, quæ plena eſt punctis vel maculis candidis ex Onyche, & flauis, quaſi ex eiuſdem generis Iaſpide.
13. Purpurea, quæ punctis & lineis candidis ex Chalcedonio & Iaſpide rubra & flaua mirifice eſt compoſita.
14. Purpurea, pura.
15. Corenſis, ex Miſnia, ſanguineo colore rubens, Ein ſchöner roter Jaſpis/ſo zu Coren in Meiſſen bricht.
16. In rubro nigra.
17. Flauo colore diluto.
18. Flauo colore ſaturo, Ein ſchöner rotgelber Jaſpis.
19. Flaua rubris maculis.
20. Iecoris colore.
21. Saturo iecoris colore, Ein dunckel Leberfarber Jaſpis.
22. Iſlebiana rubra, quæ in ſe habet, vt geodes Moteſchanus, fluores candidos, pellucidos, ſexangulos.

Icteritia rubea, hereſipela, Das Rotlauffen/Wolcken/ſchöne.

Idam, id eſt, pulmentum, Ein Muß.

Idiotæ ſunt contemtores verarum artium, etſi falſarum ſint peritiſſimi profeſſores, Ein vngelehrter/Verſpotter/Verachter guter Künſte.

Idroagira, id eſt, aqua alkali.

Idraogiros, id est, Vnter ein Mist göllen / oder Mist setzen vnnd thun.

Iffides, id est, cerusa vel cinis plumbi.

Ignis, Ist nach etlicher Meinung das Oel/ so auff der distillation schwimmet.

Ignis. Ignis pro lapide philos. Bernhardus sagt: Das habe er zu offenbaren verlobt/ sie sagen aber dannoch / man solls machen/ mit Mist/ Ampeln/ oder Kolen. Der erste Grad geschicht im Wasser/ der ander/ in Eschen/ der dritt in Sand/ der vierdte/ in Eisen feylet/ oder in der Flamm.

2. Rosarius sagt: Das Fewer deß Mists wircket in der digestion, da das balneum nichts gilt: Darumb wöllen etliche/ man soll in das balneum Aschen thun / vnnd wann man das Fewer mehren wölle/ soll man Sand drein thun.

3. Das Regiment deß Fewers beschreiben sie durch die vier Zeiten deß Jars. Aurora sagt: mache ein Fewer Dampffecht/ das digirir vnd Koch stetig / nicht wallendt oder siedent/ subtil vnd verschlossen/ mit Lufft vmbgeben/ daß nichts verbreñ oder verendere/ durchtringe/ penetrire, also sagt auch Treuisanus.

4. Der erste Grad deß Fewers wehret/ biß die Weiß angehet/ vnd geschicht mit einer Lampen/ drey Monat. Der ander/ biß die Weiß verbracht ist/ mit zweyen Dochten drey Monat. Der dritte/ biß die Weiß fix ist mit drey Dochten/ drey Monat. Der vierdte/ mit Kolen biß ans Ende drey Monat.

5. Die Flamm soll das Faß nicht anrüren.

6. Das Glaß soll nicht herausser genommen werden/ biß alles fertig/ vnd vollbracht ist/ laß dich andere nicht jrr machen.

7. Wann du die materi einsetzen wilt/ soll Glaß vnnd materi warm sein / daß sichs nicht anhänge / dann rüttels fein wol zusammen/ daß zu Boden sencke/ vnd also sigillirs.

8. In

8. Inder distillation soll der alembic Gläseren sein/ vnnd an allen Fugen bestrichen.

9. Teruis. Kochs also/daß die Elementen bleiben/ vnd regier das Fewer also/daß das Wasser nicht destruirt werde/ also regier die Erden/ daß der Lufft nicht zerstöret werde/ dann die Aschen ist ein erstorben Ding/ kan nicht aufferweckt werden/ aber der Kalck kans.

Ignis calor, aut est naturalis, aut artificialis,

Ignis algir, id est, Ignis fortissimus.

Ignis elementaris, id est, sulphur, sed non vulgi.

Ignis sapientum, id est, fimus equinus calidus.

Ignis clare ardens, id est, sulphur.

Ignis exstinctus, id est, sulphur exstinctum.

Ignis Persicus est vlcus ardoris incendio torquens, heiß Brandt.

Ignis pruinus adeptus est quinta essentia vini,(al. vitrioli) cum tartaro rectificata, wann die fünfft essentz deß Weins mit dem tartaro rectificiret wirdt.

Ignis leonis, elementum ignis, æther, pyr, æthos, Iupiter argos, Das Element deß Fewers.

Ignis quatuor gradus artificib. sunt attendendi, in quos is distribuitur, & non ipsi gradus tantum, secundum totos, sed & eorum principia, media, fines; sicut eos obseruasse priscos Philosophos constat. Æstimantur autem illi, non sensibus tantum, sed & effectu in rebus ipsis, & iudicio sensibus coniuncto, potissimum vero visui & tactui. Primus gradus est lentissimus, instar teporis ignauiusculi, vocaturq; calor balnei mitis, aut fimi; vel digestionis, circulatorius, &c. Qui ad tactum ita describitur, vt eum digitus hominis teneri semper ferre possit, & cum habeat suas intensiones & remissiones, nunquam tamen euidentem, aut acrem sensum gignere debet. Huius generis est ignis vaporosus Philosopho-

rum, qui deſcribitur incubatu gallinæ excludentis pullos, aut hominis recte diſpoſiti natura. Is plerunq; talis eſt, qualem ſuppeditat fornax vaporarii moderate incenſa, aut qualis eſt catini arenarii fornaci inſiſtentis, vel huius locati in catino arenario, flamma modeſta. Secundus gradus eſt intenſior, adeo vt iam euidenter feriat tactum, neq; tamen vim afferat organo. Appellant calorem cinerum, quod mediocris ignis ſub catino cinerario incenſus talem præbeat: Cineres enim ob raritatem, non admodum aerem concipiunt. Tertius gradus eſt cum læſione tangentis, & cõfertur arenæ feruenti, vel ſcobi ferreæ, vt dicatur ignis arenæ, vel limaturæ ferri, &c. Quartus eſt ſummus gradus, & plerunq; deſtructiuus. Nominant ignem reuerberii, & viua flamma lignorum, vel congeſtarum prunarum, follib. alacriter inflatarum, procuratur. Hi gradus cum referuntur ad effectum in certis rebus, valde mutantur. Ita n. fit, vt qui vltimus eſſet, in planta, primus ſit in ſtibio, vel alia re firma. Sed & licet balnei calore intelligatur gradus primus: tamen in operatione per balneũ omnes quatuor poſſunt habere locum, vt ſit primus, cum modice aqua incaleſcit, ſecundus cum iam acriter ſentitur, tertius cum vrit, quartus cum feruore maximo etiam corrumpit, quæ omnia in oleo etiam euidentius conſpiciuntur.

Ignitio eſt calcinatio, corpora ignis violentia in calcem reducens: Eſtque combuſtio & reuerberatio.

Ilech primum, i.e. principium, Ileias, Ileadus, **Der erſt Anfang.**

Ilech ſupra naturale, vel primum ex aſtris eſt coniunctio ſupercœleſtis & ſyderum firmamenti cum aſtris rerum inferiorũ vnio: **Das erſt Geſtirn** Ilech, **iſt eine vberhimmliſche Vereinigung deß obern firmamentiſchen Geſtirns mit dem Geſtirn der vndern irrdiſchen Dingen.**

Ilech magnum eſt aſcendens ſiue aſtrum medicinæ, quem accipimus

cipimus vna cum medicina, in qua ille occultatus eſt, vt ſuperiora ſydera in firmamento, inferiora in homine, Das groß Ilech iſt das aſtrum, oder das auffſteigendt der Artzney/ darinn er verborgen ligt/wie das ober Geſtirn im Firmament/ vnd das vnter im Menſchen/mit der Artzney geben vnd eingepflantzt iſt.

Ilech crudum eſt compoſitio ex prima materia trium primorũ, Mercurii, ſalis & ſulphuris, e quibus omnia ſunt compoſita, Das rohe Ilech iſt ein zuſammen geſetzte Materi auß den 3. erſten/Mercurio, Saltz vnd Schwebel.

Ileidos eſt aer elementalis, heoe phereſbios, cœlum: in homine vero eſt ſpiritus, qui tranſit per omnia membra, Iſt das Element Lufft/aber in vns iſt es der Geiſt/ der alle Glieder durchgeht.

Iliaſter in genere dicitꝰ occulta naturæ virtus, ex qua res omnes habent incrementum, aluntur, multiplicantur, & vegetant: de quo lege l. de meteoricis generat. Parac. Iſt eine verborgene Krafft od' Tugent der Natur/auß welcher alles erwächſt/ genehrt vnd gemehrt wirdt. Varie autem ſumitur vel de elementis, vel de homine. In elementis potentia ſiue virtus eſt naturę vegetatiua, eaq; quadruplex iuxta numerum elementorum, vocatur chaos.

Iliaſter, Eliaſter, Iliadum eſt prima rerum omnium materia e Mercurio, ſale, ſulphure conſtans, chaos: Nihil enim eſt in tota rerum natura, quod non ex iſtis tribus conſiſtat: atque hæc tria Theophraſti ſunt principia, quæ analyſi ſpagyrica deprehenduntur: Nihil præter tria inueniemus, quæ ſingula in ſingulis elementis ſunt. Hæc tria etiam Ioan. Fernelius animaduertit in ſua medicina de humido innato: Hæc veteres etiam olim tradiderunt: Itaq; non primus Theophr. inuenit, ſed e tenebris obruta in lucẽ reuocauit. Quadruplex

vero eſt iuxta 4. elementa: primus eſt Cahos terræ, ſecundus cahos aquæ, tertius cahos aeris, quartus cahos ignis. Item 4. ſunt hominum Iliaſtri concernentes longæuam vitam.

Iliaſter primus vel inſitus eſt terminus vitæ, imo ipſa vita vel eius balſamus in homine: Der erſt oder eingeſatzte Iliaſter, iſt ſelbs das Leben / das Zweck deß Lebens / der menſchlich / lebhafft Balſam.

Iliaſter ſecundus vel præparatus eſt terminus vitæ, quem ex elementis vel rebus elementatis habemus, vitaque ipſa: Der ander oder bereiter Iliaſter, iſt das zugerichtet Ziel deß Lebens / der Balſam / den wir auß den Elementen oder elementiſchen Dingen haben.

Iliaſter tertius eſt terminus balſami pręparatus, quem ex rerum quinta eſſentia habemus: Der dritt iſt das End deß Lebens / vnd der Balſam / den wir auß dem fünfften Weſen ſchöpffen.

Iliaſter quartus ſiue magnus eſt mentis ſiue animi lapſus in alterum mundum, vt Enoch, Eliæ & aliorum: Der vierdt oder groß Iliaſter, iſt die Verzuckung vnnd Verfalrung deß Gemüts / ſo der Menſch in ander Welt verzuckt wirdt / alß Enoch / Elias / vnd Paulus.

Imagines ſunt metallicæ ſiue cereæ effigies, in quibus virtutes cœleſtes operantur: Metalliſche oder Wachſen Bilder / in welchen die himmliſche Krafft wircket.

Imaginatio, eſt aſtrum in homine, cœleſte ſiue ſupracœleſte corpus, Das Geſtirn im Menſchen / der himmliſche oder vberhimmliſche Leib.

Imbibere, id eſt, terendo inſpiſſare.

Imbibitio eſt ablutio, quando liquor corpori adiunctus eleuatur, & exitum non inueniens in corpus recidit, idque crebris humectationibus tantiſper abluit, donec cum illo puro coagulatus,

gulatus, amplius aſcendere nequit, ſed totus fixus manet. Hæc plane philoſophica eſt operatio, nec ad vulgares ſeſe dimittit.

Immerſiua corroſio eſt, quando corpora aliis rebus immerſa, in calcem rediguntur. Eſtq; Humida vel Sicca.

Impreſſiones ſunt fructus inuiſibiles, vt ſtellarũ in inferioribus, non Solis & Lunæ, Vnſichtbare Frucht deß Geſtirns.

Impurum alcali eſt eius ſpuma, quæ aufertur in repurgatione poſt exſtructionem.

Impurum tartari eſt ipſius alcali, Deß tartari abſchaumet / ein rauch Saltz.

Inanimati, id eſt, pygmæi.

Incarnatiua chirurgorum ſunt medicamenta vulnerib. cutem obducentia, vel carnes concludentia, ſindt Artzneyen / die das Fleiſch machen wachſen.

Inceratio eſt miſtio humoris cum re ſicca, per combitionem lentam ad conſiſtentiam ceræ remollitæ. Inde enim vocatur ἐγκήρωσις: alias etiam imbibitio, quæ fit per irrigationem, re ſicca potante humidam. Nec alia nutritio eſt medicorum, qua ſarcocolla, lithargyrus, & alia paulatim ſucco quodam potantur, & ad vſum euadunt commoda.

Incilia, Gräben mit Steinen außgemawrt / vnd verſtrichen.

Incineratio eſt ignitio corpora vehementiore igne in cineres conuertens. Incinerantur autem vegetabilia & animalia: mineralia autem (chymico more loquendo) proprie non in cineres, ſed calcem redigi dicuntur.

Incineratio vnd Dealbatio, wann die Schwartz beginnt zu weichen / vnd die Materi anfängt zu weiſſen / wie Eſchen / alß dann vermiſcht vnd vereiniget ſich Fewer vnd Waſſer / oder Erde vñ Waſſer / das Waſſer geht ab / die Erdt nimbt zu / biß alles gantz dürr / trucken vnd Puluer wirdt.

Inclinatio eſt vis naturæ, vel ea, quæ hominis naturam oſtendit, Die Krafft vnd Neigung/ſo der Menſchen Art vnd Natur anzeiget.

Incorporatio eſt commiſtio, qua ſtatim humida cum ſiccis in vnum corpus per formam maſſæ contemperantur. Itaq; hic non fit lenta nutritio, ſed tantum humoris ſtatim additur, quantum ad corporis miſti conſiſtentiam requiritur, vt fiat veluti paſta, vnde & impaſtatio nominari poteſt, in nonnullis ſubactio. Incorporatæ autem res in calore digeſtorio relinquuntur, vt mutua actione & paſſione craſin communem nanciſcantur.

Incuba, id eſt, ſponſa Solis.

Incubus eſt nocturnus ſpiritus illudens fallenſq; mulieres in ſomno, ac ſi cum eo rem commiſcerent.

Indicum ſal, id eſt, ſal gemmæ.

Indicus color, Weilenblaw Farb.

Indicum ſpuma eſt duarum ſpecierum: ſcil. eſt Indicum natiuum partim, quod ſua ſponte naſcitur in arundinib. quibuſdam Indiæ. Pictoribus dicitur lapis Indicus, licet improprie: non n. eſt lapis: a Germ. vocatur, Indich: huic ſimilis eſt ferme adarces, de qua infra agemus, quia ita & adhæret arundinibus: ſed adarces fit: Indicum naſcitur ſua ſponte in arundine. Partim factitium in officinis tinctorum: Eſtq; ſpuma purpurea, innatans cortinis. Optimum eſt factitium illud, quod cœrulei pbet ſpeciẽ: habet n. cœruleũ in nigro colorẽ, Germ. dicunt, Waidblum oder Färber Indich leuiter adſtringit, rumpit, purgat, & reprimit vlcera. Plin. lib. 35. cap. 6. Indicum natiuum inexploratæ inuentionis eſſe ſibi dicit. Factitium autem fieri e flore nigro, qui adhæreſcit æris cortinis. Alii ſuccum herbæ ſimpliciter dicunt, qua tinguntur nunc panni, quam vocant Indicum, id eſt, glaſtum, quod aliud eſt

domeſticum notum Thuringis, quo maxime vtuntur tinctores. Vnde & hoc factitium Indicum, Waidblum / Färber Indich/proprie fit. Alterum eſt glaſtum ſylueſtre, Wilder Weid. De quibus vide Dioſcor. l. 2. de glaſto cap. Conſule Serap. l. aggreg. cap. Nileg.

Influentia eſt, quando imaginatione ac mente ſuperiorum ſiderum atque planetarum naturam ac virtutes in nos attrahimus, Einfluß iſt/wann wir durch vnſer Stärcke Einbildung der obern Geſtirn vnd Planeten Tugent vnd Natur an/vnnd in vns ziehen. Duplex eſt: Vera, quæ per creaturam ad nos venit, vt influentia cœli per firmamentum: altera vero, quæ ſine mediis nobis datur, ſcilicet a Deo ſolo: hæc eſt ſupernaturalis, vt altera artificialis, naturalis atque moralis: Zweyerley Influentz / eine die durch Creaturen zu vns kommet / alß durch die Himmel/vnd das Firmament/die ander ohn Mittel durch Gott.

Influentia naturalis eſt ea, quam infundunt aſtra ſuperiora firmamenti ex naturali præſcripto in hæc inferiora, quibus gubernant ac regunt per inclinationem in hominum brutis aliiſque, & per vires ac efficacias in inſenſatis. Inde colligendum inclinationẽ eſſe brutinã quandã vim & magneticam attractionem, cui per moralem influentiam reluctari ac reſiſtere facile (ſuffulti diuino tamen afflatu, aliquando difficilime) poſſumus.

Infundibulum eſt vas metallicum oblongum, cum manubrio, interius excauatum, liquata metalla recipiens, & in virgas, vel baculos conformans, Germanis, ein Einguß dicitur. It. Goſſe/Stürtze.

Infundiren, Eintrăncken.

In globulos diſſoluere.

Ingeſtores, Berg Anſchlager.

Inhumatio, feuchten/geſchicht im Miſtbad. Ll 2

Inhumare, vnter die Erden vergraben/zu putrificiren, oder auch zur Erden machen. Wann die solution geschehen ist/ so wirdt der senior begraben in balneo. Da wirdt er bedeckt mit der Schwärtze/vnnd ligt aller Glantz verborgen/ vnnd ist also die Sonn/in ein finsteren Grab vntergangen.
In marmore vel in marmario terere, auff eim Marmel oder Mörsel reiben.
Insidere in bacillo, Auff dem Knebel einfahren.
Insidere in corio, Einroschen.
Instrumentum metallicum, significans mundi partes, Berg-Compaß.
Instrumentum cum indice mensorum Alpinorum, Schiner Compaß.
Instrumentum ferreum, quod machinæ folles comprimit, Schinhacke.
Instrumentum ferreum, quo terra verberatur, Pöreisen.
Interior murus fornacis, Futter.
Inter venium, Keilbergs.
Ios, id est, venenum.
Iota, iora, id est, viride rama.
Ipacedes, id est, barba hircina.
Iris gemma crystallo similis, & secundum nonnullos radix crystalli, frequenter hexagonus reperitur in Arabia, & secundũ Plinium: lib.37.c.9. in Insula quadam rubri maris. Sic etiam apud nos inuenitur in montibus & riuulis Westphaliæ inter Rhenum & Treuerensem ciuitatẽ, & hunc volunt cadmiam esse natiuam ipsius Galeni, vt litera de cadmia natiua. Volunt autem illum hexagonum fieri, cum in aliis lapidib. nonnunquam reperiatur rotundus, sicuti foramina apum in medio posita hexagona efficiuntur, cum illa, quæ sunt in extremis sunt rotunda. Estq; lapis siccissimus, idq; sua maxima subtilitate

tate indicat: voluntq; eum naſci ex aqueo ſucco, qui labitur de materia lapidis, qui generatur in luto rubeo. Dicitur vero Iris, quia in medio eius repræſentat Irin meteoron diſtinctis venulis: vel quia ſub tecto repercuſſus lapis is ſole, ſpecies & colores arcus cœleſtis in proximos parietes eiaculatur, teſte Plinio L.C. Et addit idem Plinius, aliquas eſſe ſcabris lateribus, & angulis inæqualibus, quæ cum in ſole aperto proiiciantur, radios faciant in ſe recandentes diſcurrere, aliquas etiam ante ſe proiecto nitore adiacentia illuſtrare. Poſtremo addit & aliam Irim ſimilem ceræ, præduram, quæ in Perſide naſcatur, & huic ſimilem aſpectu, ſed non eiuſdem effectus gemmam, quæ zeros nomen habet, albam, nigramq; in tranſuerſum diſtinguentem cryſtallum. Si vis, huc referre poteris lapidem dæmonis Alberti, qui bicolor etiã, vt Iris, qui confert febricitantibus & pellit venenata. De Iride vide & Solinum in Polyhiſt. cap. 36.

Iua arthetica vel muſcata, **Ein Artzney zu den lamen Gliedern.**

Iua potabilis, **Ein Tranck/ so die lamen Glieder widerumb zu recht bringet.**

Iudex metallicus, **BergRichter.**

Iumniſum, Iumnizum; id eſt, fermentum.

Iupiter, id eſt, ſtannum.

Iuratus partium venditor, **Krãntzler.**

Iuſſa, id eſt, lapis gipſius.

K

KAchimia vel Kakimia, eſt immatura cuiuſcunq; metalli minera, vel ſemiperfectum metallum, quod adhuc in primo ſuo Ente, vt infans in vtero matris deliteſcit. Eius ſpecies 30. cognitæ ſunt: Ein vnzeitig halbgewachſen Ertz/ daß noch in der Erden Vnreinigkeit liegt/ wie das Kind in Mutter Leib/ deſſelben Geſchlecht ſindt ob dreiſſig.

Kaib, Gerunnen ſawr Milch.

Kal, id eſt, Sal de torrente.

Kald, id eſt, acetum.

Kali, id eſt, cinis clauellatus, alkali, Iſt ein geſaltzen Kraut oder Gewächß/ welches Aſchen/ ſo man es verbrennt/ ſich zuſam̃en knollet/ an ein maſſam, dieſelbe wirdt in vnſer Sprach ſoda genennt/ auß welcher man das Glaß machet. Aber das Saltz/ ſo in der Kochung deß Glaßmachens herauß fleuſt/ das iſt ſal alkali.

Kali, Arabice Vſnen, Rhaſis aber ſpricht/ daß kali ſey alumen aſ-(fur.

Kalnos, id eſt, fumus,

Kamar vel Camar, id eſt, argentum, kyana.

Kamir, id eſt, fermentum.

Kanfor, id eſt, ſtannum.

Kaprili, id eſt, ſulphur.

Kar, id eſt, gemma lucens, ſicut ignis.

Karabe, id eſt, gumma ſicut ſafforata, Agſtein.

Karlina, eſt anethum ſylueſtre.

Kartina, Eberwurtzen.

Kaſam, id eſt, ferrum.

Katimia, heiſt Græce Kadmia, latine Calamina, vel lapis calaminaris, Galmy aber iſt eine Wurtzel Tutiæ, ja vielmehr nach der Warheit iſt es die Tutia ſelbs raw/ denn es iſt der Stein/ damit

damit das Ertz zu Mösch gefärbet vnnd tingirt wirdt / in welcher Wirckung / daß / so sich zu den obern wenden deß Ofens anhängt / ist die wahre Tutia, die man nennet pompholix.
Kayl, id eſt, lac acetoſum.
Kayſir, id eſt, ſpuma maris, proprie pumex, Bimbß.
Kazdir, kaſdir, kacir, kaſſiceros, id eſt, ſtannum.
Kibrith, id eſt, ſulphur.
Kibric, iſt deß Mercurii vnd aller flüſſigen Ding Vatter / vnd die erſte Materi darauß Mercurius wirdt / wirdt auch der lapis ſelbs genennet.
Kiſes, Saltz vom Bach.
Koboltum vel kobaltum vel colletum eſt metallica materia plumbo nigrior & ferro, interdum cineritium, colore carens metallico, funditur tamen & laminatur: propterea fixũ non eſt, ſed meliora metalla ſecum per fumum abducit. Eſtq; cadmia lapis, e quo æs fit medicinæ vtilis, lapis ærofus, climia, cathimia, lapis calaminaris: Cobolt iſt ein ſchwartz / etwan ein wenig Aſchfarb Ertz / daß ſich hämmern vnnd gieſſen läſt / hat aber kein metalliſchen Glantz / iſt ein raubendt Schwebel / der im Rauch das Gut Ertz wegführt.
Koma, Komartos, id eſt, calx viua.
Konis, id eſt, cinis.
Koſt, fagus, lignum faginum, Büchen Holtz.
Kuhul, Turba fol. 21. Iſt der Stein / darauß das Bley gemacht wirdt / plumbum philoſophorum.
Kumen, iſt Vereinigung.
Kuria vel kymia, id eſt, maſſa, heiſt dieſelb Kunſt / alchimia, alkymia.
Kybrius, kebrick, id eſt, Arſenicus.
Kymit eleuatum, cinabrium album ſublimatum.

Kymus, id eſt, maſſa.
Kymum vel Kyminum, id eſt, coadunatio.
Kymia, iſt das Geſchirr/ oder Cucurbit / daß durch die Diſtilli-rung geſchicht.
Kymenna, id eſt, ampulla.
Kymolea, iſt der lutum, der ſich vnter dem Schleiffrad oder Schleiffſtein/ daran man die Waffen ſchleifft/ od' poliret, verſamblet/ vnd heiſt auch Chymolea.
Kyram, id eſt, nix.
Kyua, id eſt, opoponax.

L

LAbrum, Wanne.
Labor Sophiæ, id eſt, paradiſus, alter mundus, der Weißheit Arbeit iſt das Paradeiß vnd die ander Welt.
Lac virginis, iſt aqua Mercur. der Drachenſchwantz/ wäſchet/ vnd coagulirt ohn aller Hand werck; iſt Mercurius philoſophorũ, ſuccus Lunariæ & Solariæ, auß Catholiſcher Erd vñ Waſſer.
Lac papaueris, id eſt, opium.
Lacerta carnis corporiſq; cauitas, die Hul deß Fleiſches vnd Leibes. Lacertus, torus lacertorũ, torus pulpæ, myones, Fleiſchmauen / Spierte/ ein Heiſſe. Eſt caro muſculis incluſa ſine oſſibus.
Lacerta rubra, colcotar, rot Vitriol/ gleich wie die grüne Eidex/ heiſſet Vngariſche Vitriol.
Læuigatio ſeu Alcoliſmus eſt calcinatio, quæ rem pulverando in Alcool adducit. Et eſt hic reductio quorundam per glutinationem, quorundam per fuſionem, aut fulminationem.
Lacuna, Streich Sumpff.
Lacune, id eſt, terra ſigillata.

Lacusculus, Sumpfflein.
Lacus, Wäschtrog.
Lamac, id est, gummi Arabicum.
Lamina, Plötz/Plech.
Lamina ferrea, vtrinq; cauata, Schabeysen.
Lamina ferrea crassa, Pfadeysen.
Laminæ foramine plenæ, Seneysen.
Laminæ ferreæ pars, Außladung.
Lamina ferrea vtrinq; cauata, Storchen.
Lamina curuata excoctorum, Scheltzin.
Laminæ æreæ, Scharten.
Lamare, ist Schwefel.
Lamare lampe, idem.
Lamina, id est, auripigmenrum, Soll Operment sein.
Lans, id est, argentum mortuum.
Lanx, id est, amygdala amara. Item, Schüssel.
Laos, id est, stannum.
Lapis in chymia omnis res fixa, quæ non euaporat, Was nicht verrauchet vnd fix ist/heissen die Chymisten ein Stein.
Lapis Adiz, id est, sal Armoniacum.
Lapis ex quo conflatur plumbum nigrum, Glaßertz/Bleyertz.
Lapis non Lapis, wirdt von etlichen genennet Lapis de virtute & efficacia, non lapis substantia. Auicenna vero & Kodar asserunt, quod lapis non lapis sit Elixir, vnd heist lapis, das er tingirt oder gefärbet wirdt/ non lapis, darumb daß er gegossen wirdt.
Lapis animalis, id est, sanguis humanus. Item Curenta, quæ scutum portat in dorso. Schiltkröt.
Lapis Arabicus similis est ebori maculoso, teste Diosc. & Plin. l.36.c.21. Cuius vsus in dentifriciis & in exsiccandis hæmorrhoidibus est. Verum qualis sit ille lapis, multi viri docti dis-

putarunt, & adhuc diſputant: Sed ſi acute vis conſiderare, Lapis Arabicus non eſt alius, quam ſpecularis ſeu lapis Lunæ, ſeu glacies Mariæ, a Germ. Spergl od' vnſer Frawen Eyß: Vnde olim feneſtræ parabantur, lignis leuigatis poſitis loco plũbi. Vnde & fit gypſum optimũ, teſte Plin. Eſtq; quaſi gypſi extremitas, vt vult Alber. q & hunc ſpecularẽ lapidẽ Aphroſelinum vocat, quia noctu imaginẽ Lunæ rep̃ſentet, vel quaſi ſpuma lunæ ex rore factus. Quidam tñ diſputant & ſelenitẽ eſſe ſpecularẽ lapidẽ, quem & Dioſc. Aphroſelinũ vocat. Sed de his alibi. Hic lapis vero ſpecularis, vocatur lapis Arabicus, quia primũ in Arabia repertus, licet Alber. hunc in Hiſpaniis in vrbe Segundia primũ inuentũ vult, & abundantius: deinde in multis Germ. locis. Si cõſideras, ſunt & hui⁹ lapidis ſpecies variæ. Primũ is lapis reperit' breuis & maculoſus in Bononiẽſi agro Italiæ, teſte ẽt Plin. qui ſimilis forſitan ebori maculoſo, vt vult Dioſc. eſſe lapidẽ Arabicũ. Secundo reperit' apud nos ſubniger, qui ſatis lucidus non eſt. Tertio reperitur apud nos cãdidiſſimus, vnde olim feneſtrę fiebant. Et is eſt ſelenites, de quo in litera S. Quarto reperitur in Saxonia ebori ſimilis, qui eſt Arabicus Plinii. Quinto reperit' nigris aut rubris maculis, qui ẽt Dioſc. eſſe poſſit lapis Arabicus. Albert. lapidis ſpecularis tm̃ tres facit ſpecies: vnã videlic. lucidã, vt vitrũ, vnde feneſtræ fiunt: alterã nigrã, ſicuti atramentũ: tertiã citrinam, q̃ dicat' auripigmentũ vel arſenicũ. Verũ eſt, q̃ Arabes arſenicũ vel auripigmentũ natiuũ dixerunt eſſe ſimile ſpeculari lapidi reſpiciẽtes ad cruſtas. Sed lapis ſpecularis quãuis ſit citrinus, non eſt ſimpliciter auripigmentum, vt hic vult Alber. errans. Lapis ſpecularis ipſam pinguetudinẽ nõ habet auripigmenti. Et quid ſtultius foret, q̃ auripigmentũ cũ lapide ſpeculari, in quib. nulla eſt ſimilitudo p̃ter in cruſtis? Eſt vero hic ſpecularis inſignis lapis & humor, quaſi concretus terræ, qui nõ reſoluitur, & dum eſt humor terræ cryſtalli modo glaciatus, &

in lapidem induratus, noſtri propterea eum lapidem vocant glaciem Mariæ. Quidam dicunt, q̃ ſit ros cœleſtis ad Lunæ claritatem poſitus, in ſpeciem lapidis cogulatus ac conſtrictus, præcipue ille, qui eſt candidiſſimus, & Aphroſelinon dicitur. Hic ſpecularis reperitur apud nos in fodinis ipſis, etiã aliis locis quamplurimis. Albis etiam ſecum vehit hunc lapidẽ nonnunquã vna cum gypſo. Ceterum ſi vis aliquid perfecte ſcire de lapide illo, vide Plin. l. 36. c. 22. quẽ locũ pp breuitatem nunc omitto. Poſtremo notandum & hoc. Quanquã ſpecularis lapis cognationẽ habet cũ gypſo, ita vt gypſum ſit eius caput: tñ eius vſus præclarus eſt in medelis, cum gypſi vſus ſit dubius & venenat⁹, vtpote, qui ſtrãgulet. Noſtri n. ſpeculari lapide vtunt̃ auellanæ quantitate in dyſenteria magno experimẽto. Vtunt̃ & ad ſiccãdas hęmorrhoides & dẽtifricia, vt ſcribit Dioſc. de lapide Arabico & Plin. l. 36. c. 6. De Arabico lapide, quẽ nos ſpecularẽ dicimus, vide Auic. de lap. lunæ.

Lapis ex cancro. Inueniuntur & in ipſis cancris præſertim in fæmellis, cũ Syphar exſuerunt & depoſuerunt, lapides candidi & rotundi, quos Germani vocant, **Krebsaugen**/q. quaſi formã habeant oculi, **oder Krebsſtein**. Vis illorũ eſt frangere calculũ veſicæ, propterea ẽt colligunt̃. Sed illis nihil p̃lentius eſt frangere lapidẽ his, qui de alto deturbant̃. Arabes lapidẽ vocãt **Roßſtein**/ſiue **reibẽ**: frigidę & humidę nãæ, alii volũt ſiccę.

Lapis Magnetis. 1. Magnetis Liuonica, coloris argentei, micans, quæ in cruſtas tenuiſſimas ſcindi põt, **ein durchſichtig Silber weiß auß Lyfland**. 2. Miſnenſis in candido viridis, ſciſſilis. 3. Plumbei coloris, non pellucida, quæ item in cruſtas ſcinditur, **Bleyfarbe Silberweiß/nicht durchſichtig**. 4. Gleboſa, in qua multi lapilli, duri, rotundi, ponderoſi inſunt, carbunculis impuris ſimiles. **Ein ſchön Silberweiß / darinn rechte Steinlein / vnreinen Granaten nicht vngleich**.

5. Onolsbachia, ferrei coloris, crustosa, e quo tabulæ mensarum fiunt, Eisenfarb Silberweiß / darauß man Tischblätter macht. 6. Bohemica, coloris ferrei, cum orichalco permista, quæ e minutis quasi squamis constat, Gleich einer Glockenspeiß. 7. Picei coloris in silice metallico: quæ non solum in corio, sed etiam in corpore saxi fissi apparent. Ein schwartzpechicht Silberweiß. 8. Sicci coloris in saxo, etiam coloris picei, quod saxum ponderosum est, vt plumbarium: rarum, vt materia illa sterilis metallica, quam nostri stercus anserinum nominant, Ein schwartzpechicht Silberweiß. 9. Lapides rubei rotundi, qui in magnetide glebosa argentei coloris reperiuntur, Rote Steinlein im Silberweiß. 10. Mica candida in corio saxorum, Katzensilber oder weisser Glimmer. 11. Mica nigra lapidi plumbi candidi similis, sed rarior & lenior, schwartzer Glimmer. 12. Mica Mariebergica argentei coloris glebosa in crustis silicis, Stückicht Katzensilber in schirblichtem Hornstein. 13. Ammochrysos mollis & friabilis, ex quo fit puluis auro similis, quo librarii loco arenæ vtuntur. Ab his arenis Romæ locus Ianiculensis nomen habet montis aurei nostro tempore. 15. Hoplites lapis, quem armaturã vocant metallici, Harnisch. 16. Armatura splendens, ferro polito similis, schwartzer Harnisch. 16. Armatura splendens, ferro polito similis, Schwartzer Harnisch. 17. Alia aurichalco similis, Gelblichter Harnisch. 18. Alia, qua Conchites Hildeshemii per singulas strias vestitur. 19. Squamata, qua pyrites nonnulli succorum parentes superinducti sunt, Harnisch / wie Schuppen vber einem Kieß.

Lapides Trochitæ & Entrochi. 1. Trochites candidus Spangebergius in Hassia, apud nos a laminis aut rotis nomen habet, Ein weisser Spangenstein / oder ein Radstein. 2. Cinereus, Grawer Spangenstein. 3. Subcinereus, schwartzlichter Span-

Spangenstein. 4. Luteus. 5. Entrochus Hildesheimii candidus æqualiter teres, qui ex 14. trochitis constat, crusta tectis, qua fracta eximuntur, alter alteri expositus, Spangenstein an einander. 6. Luteus item teres æqualiter, qui ex decem trochitis constat. 7. Cinereus, qui ex tribus trochitis componitur. Idem est teres quidem, sed pars media tumet, extrema sunt strictiora, striis eminentibus: Sed vbi extrema coniunguntur, quasi cingulus est. 8. Candidus teres, qui in medio tumet, cui radii sunt humiles, & qui cingulis caret, Ein glatter Spangenstein. 9. Lapis cinereus rudis, in quo gignitur trochites, Spangenbergius. Mons excelsus est, in quo inuenitur: Vnde & monti & arci nomen putatur impositum.

Lapides colorati. 1. Lapis Aldebergius, cinereus, violam olens, Violenstein. 2. Aldenbergius rubeus olens violas, Recht natürlich wie blaw Violn. 3. Lauensteinius temere repertus: madefactus & expositus Soli, violam olet: item conspersus & impositus fornaci. Calor n. odorem elicit. 4. Mariebergius in vena D. D. Fabiani & Sebastiani, malleo percussus muscum oluit. 5. Thuringicus formæ Ctenitæ, qui e cuniculo aquæ ductus in arcem Beichlingum ducti effossus est, oluit serpillum. 6. Zeblicius ophites non omnis olet: Sed qui olet efflat mustei quiddam, non solum in poculis, sed etiam in massis rudibus, reucht wie Most. 7. Echites apud Solinum oluit vinosum quiddam, vt ipse ait, Weinertz/ reucht wie Wein. 8. Hildesheimius imitatur odorem cornu vsti, si atteratur alii lapidi, aut malleo feriatur, Reucht wie verbrandt Horn.

Lapis Asius optimus est (teste Dioscor. l. 5. c. 88. qui colore pumicis, Bleich Farb/ leuis, fungosus, friabilis, scissiles venas lutei coloris ad imum actas habens. Dicitur autē lapis tantum

propter colorem & substantiam lapidis. Nam duritia sua non est lapis, ideo quia leuis est & fungosus. Vocatur autem lapis Asius, quod in Asso monte Troadis nascitur, & non tantum in Asia. Vis eius astrictoria est, & modice erodendi, & leuiter corrodendi superfluā carnem. Hinc & sarcophagus dicitur. Et est vnus lapis, sarcophagus a potentia, & Asius a natali. Licet Plin. in eodē loco, ex quadam incuria l.36.c.17. diuersum ponit. Nam dicit Asium lapidem gustu salsum lenire podagras: Et in istis lapicidinis sanari omnia crurum vitia, cum in metallis omnibus, crura vitientur. Cum prius in Asso monte Troadis sarcophagum lapidem fissili vena scindi doceat, & in eo corpora defunctorum cōdita absumi 40. dieb. exceptis dentibus. Cuius & meminit l.2.c.98. Qualis vero sit lapis ille, vulgo ignoratur. Habemus tamen eum in Germania, & in eius superficie. Circa eum & sub eo flos nascitur, & salsa lanugo specie nitri, quæ dicitur flos Asiæ petræ. Vt & Dioscorides loco citato testatur, est salsugo subflaua, summo lapidi insidens, compage tenui, in aliquibus colore albo, in aliquibus pumici simili, ad luteum vergente, admota linguæ aliquantum mordens: viribus lapide validior, qui flos siccatur & lauatur, & varios vsus habet in medelis. Ferme vnum esse videtur Aphronitrum, id est, spuma nitri, flos petræ, & flos Asiæ petræ: Et differre paululum substantia, nam flos iste Asiæ petræ resoluitur igni, ideo non vritur: Spuma autem nitri nostri non resoluitur. Ienæ pulcerrimæ species aphronitri reperitur, quæ respondet plurimum Asiæ petræ descriptæ a Dioscoride. Estq; flos Asiæ petræ quasi species aphronitri. Huic flori Asiæ petræ colore similis est adarces, de qua supra. Ceterum hunc florem petræ Asiæ Plin. L.C. & pumici ruffo similem dicit. Is latet nos. Consule Serapionem l. aggregat. cap. Hager Asios, vbi florem eius sucā vocat, & diuersas

eius

eius ſpecies ponit. Nam quidam flos eius eſt albus, qui plurimum reperitur circa Ienam: quidam ruffus ſeu rubeus, qui eſt Plinii ille: quidam pumici ſimilis, declinans ad croci colorem, qui eſt Dioſc. ille flos petræ Aſiæ. Volunt illum florem Aſiæ petræ naſci ex rore maris, imbre ſuperueniente.

Lapis carpionis. Piſcis eſt, carpio dulcis aquæ notus, admodum viſcoſus, propterea & vino coquitur, ad tollendã eius viſcoſitatem, a Germanis dicitur, ein Karpff. In huius faucibus reperitur gemma ſeu lapis, qui dicitur, ein Karpffenſtein / forma triangulari, magnitudine pro proportione piſcis, coloris candidi extra, intus flaui. Is quoque prodeſt calculoſis, præcipue hanc dynamin habet, vt aduerſetur ebullitioni flauæ bilis: Wann einen der Sodt ſeudt / ore contentus. Habet & alias vires, quas nunc breuitatis cauſſa omitto Præſeruat contra colicam paſſionem.

Lapis Phrygius, optimus pallidus, modice grauis, non ſolida cõpage corporis, intercedentib. albis ſegmentis, vt Cadmia. Nomen inde inuenit, quod olim in Phrygia illo vtebantur fullones in tinctionibus. Vide Dioſc. l.5.c.87. qui eius patriã, vim medicam, modum vrendi & lauandi docet. Apud nos iſtius lapidis variæ reperiuntur ſpecies. Primum habemus ſuccum glutinoſum, quem vocamus, Waſch Erde. Habemus porro in Saxonia terras glutinoſas & pumicoſas, quas vocant, Waſch Erde ab effectu, quibus vtuntur fullones in lauandis pannis. Plin. l.36. c.19. Phrygium lapidem gentis habere nomen dicit, & eſſe glebam pumicoſam, vtilem tantum tingendis veſtibus.

Lapis Thracias, vel Thracius, vel Threicius a Nicandro dictus, naſcitur in flumine Scythiæ, cui Ponto nomen eſt. Vim habet gagatis, accenditur aqua, & oleo reſtinguitur, ſicuti accidit in bitumine. Eſtque ille lapis nihil aliud, quam

altera illa ſpecies gagatis, nigra, ſchwartzer Aageiſtein/Bern-ſtein/Bornſtein; Fitque ex nigra naphtha aut bitumine liquido nigro: Sicuti flauus gagates ex petroleo, id eſt, naphtha liquida candida, cum ſtillat vel fluit in mare. Induratur in lapidem vero calore tum proprio, tum aquæ. Cuius ſpecies proprie ſunt lithanthraces, Die Steinkolen/ lapidei illi carbones, leues vel etiam graues. Deinde etiam lapis ille fiſſilis, Der Schifer. Quod vero lapis Thracias fiat ex bitumine, teſtantur odor, & ſubſtantia bituminoſa, colorq; niger, quod & ſit lapis ſqualidus, cruſtoſus, leuis, vt etiam lapis hic deſcribitur a Dioſc. Quomodo vero differat ab ipſo ſuccino, dictũ eſt. In ſumma lapis Thracias & gagates ſunt lapides vnius generis ex vna eademq; materia, tantum differente colore. Niger cruſtacior eſt flauo, propter naphtham matrem impuriorem & minus purgatam, quæ plus in ſe habet terreitatis, quam illa dilutior naphtha candida. Nicander in theriaca, vnde ſua trãſtulit Dioſc. pulcerrime hunc deſcribit lapidem, cum inquit: Vel Threicium lapidem igni comburas, qui aqua irrigatus lucet & ardet. Quam primum vero vel parum olei adſperſura ſenſerit, reſtinguitur, quem a Threicio flumine, quod ponunt appellant, paſtores adferunt, vbi ignobiles pecoris magiſtri Thracii carne veſcẽtes, pecudes ſegnes comitantur. Hæc Nicander. Scholia vero Nicandri citant Ariſt. qui talem fluuium in Media & India eſſe dicat, in quo naſcatur huiuſmodi lapis, qui in aqua ardeat: oleo autem vnctus conſperſuſque reſtinguatur. Euax in lapidario ſuo de lapide Thracio nihil valet. Plin. l. 33. c. 5. naturam perſtringit lapidis Thracii. Item l. 36. c. 19. deſcribit, quis ſit lapis Thracias. Quæ hiſtoria per omnia conuenit noſtro nigro gagati, ſcil. eſt niger planus, pumicoſus, non multum differens a ligno, leuis, fragilis, odoris grauis: Si aduritur, reddit odorem ſulphureũ,
accen-

accenditur aqua, reſtinguitur oleo. Thracias ille lapis reperitur in Lybia & Britannia, & in littoribus maris Germanici. Iam & ipſum ſuccinũ olim, qui iter faciebant ad S. Iacobum adferebant ſecum, in pallio & pileo, imagines diui Iacobi, factas arte, ex lapide iſto. Et ex illo pulcræ imagines, quia cedit torno, formari poſſunt. Olim magi & vtebantur Thracio lapide in Axinomantia.

Lapis bezaar, teſte Serap. l. agg. c. Hager bezaar: primũ ſignificat omne medicamentum conueniens alicui veneno. 2. in ſpecie ſignificat lapidem, qui generatur in oculis ceruorum, (Sicuti legimus totos oculos hyænæ lapideſcere. Hinc gemmæ hyæniæ dicunt̃ a Plin.) in oriente. Ceruus n. verno tẽpore inueſtigat cauernas ſerpentum, nariumq; ſpiritu extrahit renitentes, eaſque comedit, vt ita purget annuum tædium. Mox petit aquas & flumina, quib. ſeſe mergit vſq; ad ipſum caput, tam diu quovſq; ſentit ſuperatã vim veneni. Interea lacrymas emittit oculis vi veneni, quæ coagulatæ ſunt bezaar, cõtra omnia venena. Et reperiunt̃ coloris citrini, pulueruleñti, ſubviridis & cãdidi, & volunt eas inueniri in Syria, India & Oriente. Nos in Germania ẽt in noſtris ceruis videmus aliquid penes oculos ſæpe lapideſcere, & materia illa coacta oſſea, quaſi ex lacrymis proculdubio, colligitur a venatoribus, & eſt bezaar, id eſt, aduerſatur omnibus venenis, prodeſt cardiacis, & e-contra defectus animæ, ſanat omnes ictus venenatos. Eandem vim habet & eſt bezaar os de corde cerui, **die Creutzlein die man findet in dem Hertzen deß Hirſchen.** Sicuti ſciunt venatores, pro forma, vt ſunt ferme cruces in capite lupi aquatici: præterquam quod oſſa ſunt. Porro talia oſſa de corde ceruæ ſeu hinnulæ cuſtodiunt partum, & prægnantibus mire conducunt. Eandem vim habet lapis repertus in ventriculo & inteſtinis ceruæ. Sed cum facta eſt mentio cerui ad-

demus paũca de reliquis eius virtutibus. Medulla eius conducit omnib. inflãmationibus, pcipue vuluæ. Genitale eius neruoſum arefactum, ſedat colorem coli, potu. Ramenta eius pudendi incitant Venerem. Sanguis eius ſiſtit aluum, & prodeſt calculoſis. Cornu eius acquiſitum intra feſta, vt vocant Mariæ, præcipue extrema ramorum, mire comitialibus proſunt, & aduerſantur hauſto veneno. Pulmone eius nihil vtilius phthiſicis.

Lapis ex perca. Perca piſcis, **ein Parß/oder Perſick**/duræ carnis: eſtq; duplex maior & minor. Maior propter colorẽ dicitur, **ein Parß** ſimpliciter **oder ein Bunkel Parß**. Minor a Germanis propter rotunditatem corporis dicitur, **ein Kaulparß**. In huius capite binæ reperiuntur gẽmæ candidiſſimæ oſſeæ, magnæ ſeminis lini, proportione tamen piſcis. Hac gemma nihil præſentius in frangendo calculo veſicæ, propterea etiã merito & caute ab his, qui eius vſum ſciunt, colligitur. Eandẽ vim habere dicitur exenteratum caput funduli, **der Schmirlein**/repræſentans vultum virginis ornatum.

Lapis Iudaicus. Thecolithos lapis Iudaicus dicitur, quia in Palæſtina & terra Iudæorum reperitur: habetur iam in officinis: Eſtq; duplex, ſcil. Maior & Minor. Maior ſimilis eſt glandi & lineis, quaſi torno ductis, quemadmodum egregie deſcribitur a Dioſc. & dicit. Phænicites, quia in Phænicia reperitur: aut quia ſimilis balano, vt vult Plin. l. 36. c. 10. Porro dicitur & Pyrena, quia ſimilis nucleo oliuæ, vt idẽ Plin. teſtatur ib. c. 11. Habet & alia nomina, vt vocatur Thecolithos, quia oleæ nucleo ſimilis, & quod lingentium calculos frangat pellatque. Præterea vocatur Eureoſtriata concharum modo, non adeo candida. Sed Plin. ſupr. L. C. deceptus horum nominum appellatione putat eſſe plures ſpecies, cum non ſint. Vnum & eundem ſignificant hæc nomina, procul dubio Indiacum.

Hic reperitur & in Germania, vt ad Albim, prope ostium Tangræ. At minor, qui est in forma cylindro similis, fractus resplendet, er stehet wie ein klein Mülstein. Hic ignotus proculdubio Dioscoridi. Reperitur etiam in Saxonia circa Hildesheimium, & in Marchia antiqua ad ostium Tangræ, ad littora Albis egregiæ pulcritudinis. Ambo difficultati vrinæ, calculosisq; mire prosunt. Consule Diosc. & Serap. in l. agg. c. hager aliendi, & Solin. c. 40.

Lapides Iudaici. 1. nucleo oliuæ similes, striati: qui lapides vocari dicuntur in hunc vsque diem in Palæstina, oliuæ lapideæ, Steinerinne Oliuen.
2. Alius oliuæ similis striis carens, glatt steinerinne Oliuen.

Lapis Quiris. Vpupa obscœna auis crista visenda plicatili contrahens eam, subrigensque per longitudinem capitis, tota auis præstigiosa & augurialis. In huius nido reperitur lapis nomine Quiris, qui dicitur esse secretorum proditor, & excitator imaginum in somno variarum.

Lapillus est coagulum per humorem extractum, ex quo concrescendo exsistit substātiæ friabilis & vitreæ. Solus n. humor extactionis huius medium est. In humore ēt lapillus coagulat, quanquam modo spissior, & veluti lutum sit, modo dilutior. Ita est, & vitreæ naturæ, q̧ attinet consistentiam, & fragilis, licet non semper particulę sint grandes, sed non raro sal, vulgaris, aut concretionum niuearum pruinæq; instar.

Lapis famosus vel pretiosus, sind dieselben Haare / vel etiam sal de vrina.

Lapilli minuti, quos flumina deferunt. Affter.

Lapis fossilis ærosus, Kupffer Schifer.

Lapilli nigri maiusculi. Graupen.

Lapis rebis, ist das Haar von den Cholerischen oder sanguinischen Menschen.

Lapilli nigri mediocres, Vberschuß.

Lapis calcis, id est, scoria æris, vel batitura æris, Kupfferfeilen/ oder Kupfferschlag.

Lapis maior, sindt nach etlicher Meynung/ die calcinirten vnnd gereinigten Cörper.

Lapilli nigri magni, Grober Stein.

Lapis maior, Ist zusammen gesetzt auß vier Elementen/ vnd wirdt genennet filius vnius diei.

Lapis aureus, vocatur ipsa vrina, alius dicit, quod sit lapis aureus, Haar/ oder daher das Blut der Thieren ist.

Lapilli nigri parui, Zellnwerck.

Lapilli collecti ex materia, quæ lauatur, Seyfferstein.

Lapis facile igni liquescens. Fluß.

Lapis de montanis, id est, testudo, Rebis.

Lapis philosophicus: Elixir.

Lapis occultus, id est, benedictus, id est, ouum.

Lapis maior, id est, der Geist außgezogen auß den vier Cörpern.

Lapillus fissilis ærosus. Item æs cinereum, Schifer.

Lapis calaminaris, id est, Tutia.

Lapilli nigri mediocres, Krätzstein.

Lapis Iudaicus, Harnstein/ vel lapis Agapis.

Lapides. 1. Magnes spissus ferrei coloris, mas, Misnensis, fossus Swartzeburgi prope Snebergũ, Ein Schwartzburgischer Magnet.

2. Nigri coloris fœmina, Suarceburgius.

3. Cum theamede Suargeburgino, qui vno latere ferrum attrahit, altero reiicit. Ein Zwitter.

4. Theamedes, id est, lapis, qui ferrum a se abigit.

5. Magnes sterilis seu adulterinus, qui neq; attrahit, neq; abigit ferrum, ein Bastart.

6. Candidus, sexta species Plinii.

7. Vstus

7. Vstus, ein gebrannter Magnet.

8. Hæmatites ferri coloris glebosus, Misnensis, probe Zeblicium, Ein Eisenfarber Blutstein.

9. Niger Hercynius, glebosus.

10. Niger, qui in vuarum modum concreuit, & succum nigrum reddit, Ein schwartzer traublichter Blutstein.

11. Niger ex fodinis ferrariis, qui in croceo nigrum reddit succum.

12. Hercynius niger cerebro similis.

13. Crustaceus cinnabari vel minio factitio similis, Einem gemachten Zinober gleich.

14. Carboni exstincto similis, Ein Kolfarber Blutstein.

15. Vstus.

16. Schistus, ferri coloris, e vallibus Ioachimicis, qui facile, in longas partes findi potest, Ein schiffrichter Blutstein.

17. Boemicus, ferrei coloris, cuneatus, Ein Blutstein / der schiffricht / vnd bricht wie Keile.

18. Hercynius, qui instar minii factitii intus splendet, Die glimmert / wie ein gemachter Zinober.

19. Schisti nodus, Annebergicus, magnitudine nucis iuglandis, adeo durus, vt incudi impositus, respuat ictus. Ein Glaßkopff / damit die Goldschmidt das Gold gletten oder poliren.

20. Vstus.

21. Saxa rubra, in quibus hæmatites & Schites generantur.

22. Lapis durus subcinereus cum corio ferri coloris obductus, ex foraminibus in superficie plenus, in quo in Hercynia sylua hæmatites cerebro similis, reperitur.

23. Terra rubra rubricæ fabrili similis, in qua terra, in Misnia schitos reperitur, ein rote Erde / gleich einem Berg rötel / darin der schiffricht Blutstein.

Lapides ſuccum attriti emittentes.

1. Morochtus, vel leucogea mollis ex Saxonia.

2. Morochtus vel leucogea dura e Saxonia.

3. Galactites niger cotibus attritus ſuccum lacteum reddit: erutus ex foſſa arenaria Hildesheimiana. Ein ſchwartzer (Mühlſtein.

4. Galactites cinereus.

5. Hæmatites niger, qui in croceo nigrum ſuccum reddit.

Lapides alii diuerſi generis.

1. Stelechites, qui ſpeciem ſtipitis habet, prope Miſenam, in argilla reperitur. Stockſtein/ ſo in einem Thane / bey Meiſſen gefunden wirdt/

2. Pentagonus, Fünffeckichter Stein.

3. Triskædecagonus, id eſt, tredecim angulorum, candidus, Hildeshemius, ein weyſſer Stein/ von dreyzehen Ecken.

4. Armenius lapis, luteus, qui reperitur in vera bolo Armenia incluſus, ſicuti Samius in Samia terra.

5. Smiris lapis, ferrei coloris, & ferro durior, Smirgel.

6. Lapis forma nucis amygdalinæ, in ſilice inuentus, Ein Stein gleich einer Mandelnuß.

7. Menoides lapis, ſiue pharmacites.

8. Lapis candidus, ponderoſus, arenarius, qui ex fiſtulis, quę ex lapide duriſſimo cinereo ſunt, eſt compoſitus: quæ fiſtulæ contiguæ ſunt, & veluti fauo quodam impletæ.

9. Lapis ſubflauus, leuis, inſtar tophi, qui fiſtulas grandes habet, arena plenas, qui foditur Rabſichicii, ſupra Miſenam: eius corium interdum tuberat, interdum eſt planum.

10. Lapis candidus durus rotundus, ab vno latere multis lineis paruis rotundis, quæ & vno centro fluunt, ornatus: ab altero aſſeribus ligni fraxini ſimilis.

11. Zeblicianus niger duriſſimus, in quo plurimi granati.

Lapides rudes. 1. Lapis rudis, viridis, vt Iaſpis impurus. Ein

gemei-

gemeiner Stein/einem vnreinen Jaspis gleich.

2. Lapis rudis, pyriti similis, ein gemeiner Stein/wie ein Kieß.

3. Sterilis plumbario similis, ein Stein/wie ein Glantz.

Lapides igne liquescentes. 1. Lapidum, qui igne liquescunt, tria sunt genera. Primum est simile gemmis translucidis. Schöne durchsichtige Flüsse.

2. Secundum, non pellucidũ, molle sicut primum, ex quo ignis attritu elici non potest. Flüsse zu schmeltzen.

3. Tertium est ita durum, vt ex eo ignis percussione eliciatur, ex quo vitrum conficitur. Kißlingstein/Kißling/Hornstein/Fewerstein.

Lapides ab aquatilibus.

1. Ammonites minor, qui piscium ouis est similis. Klein Rogenstein.

2. Ammonites maior. Grosser Rogenstein.

3. Lepidotus, qui squammas piscium variis coloribus imitatur. Schuppenstein.

4. Strombites longus, qui assimilis est cochleæ aquaticæ, ex amplo in tenue turbinis instar deficiens, ein hoher vnd erhabner Schneckenstein.

5. Strombites breuis. Ein zusammen getruckter Schneckenstein.

6. Ctenites, paruus cinereus, striatus, pectini similis. Muschelstein/steinern Jacobs Muscheln/Kampstein.

7. Lapis candidus, arenosus, in quo impressus est Ctenites. Ein weisser Sandstein/darinnen ein Jacobs Muschel.

8. Lapis cinereus durus, in Lusatia inuentus, qui Ctenitem in se continuit.

9. Lapis cinereus armatura aurei coloris obductus, in quo lapis chamæ leuis similis iacuit.

10. Onychites, vnguibus odoratis similis.

11. Oſtreites, oſtreis ſimilis, Gleich den Schneckhäuſern/die Oſtrien heiſſen.

12. Oſtreites alius, qui e ſex oſtreis conſtat.

13. Tellinites, qui Tellinis omnino eſt ſimilis, armatura aurei coloris obductus.

14. Conchites Hildeshemius, qui conchę biualui ſimilis eſt, cum armatura aurei coloris.

Lapides ceauneæ. 1. Ceraunea nigra, magna, ponderoſa, quæ prorſus refert formam cunei, in parte latiore perforata. Longitudo eius digitorum nouem, latitudo quatuor, pondo triũ, & dimidii. Hic lapis anno 1544. Viennæ, in domum, per cellam vinariam impetu fulminis duodecim vlnas in terram adactus dicitur, ein ſchwartzer DonnerKeil.

2. Alia in nigro cœrulea, forma mallei, digitos quinq; longa, duos lata, quæ in latere ſtrictiori eſt perforata. Hunc lapidem anno 1560. fulmen Torgæ per molam, quæ a ventis agitatur, magna vi traiecit. Ein ſchwartz blaw DonnerAxt.

3. Alia in nigro viridis, quæ omnino forma cunei eſt & per medium perforata: magnitudine ſimilis eſt priori, quæ in nigro cœrulea. Ein ſchwartzer grawer DonnerKeil.

4. In luteo fuſca, acuminata, longa, teres in ſuperiore parte ſimiliter ceteris perforata, in pago Sipſio agri Torgani in arborem vi fulminis immiſſa. Habet longitudinem Cerauneæ nigræ, & ita craſſa eſt, vt duobus digitis poſſit in ſuperiore parte teneri, ein liechtgrawer ſpitziger DonnerKeil.

5. Ceauniæ autem dictæ a fulmine ſunt, quas & in montibus Ceauniis Epiri, qui crebris fulminibus impetuntur inueniri veriſimile eſt.

Lapides Gloſſopetræ. 1. Gloſſopetra candida cum lineis cœruleis in ſuperficie, Ein weiſſe Nater Zunge mit blawen Linien.

2. Can-

2. Candida, & ab vtroque latere ſerrata, auff beyden Seiten ſcharff/wie ein Sege.

3. Pruſſica cinerea linguæ pici auis ſimilis.

4. Cinerea linguæ Reguli ſimilis ex Pruſſia, ein gar klein Naterzünglein.

5. In nigro rubeus, Dunckelbraun.

6. In cinereo cœruleæ, ſerratæ vtrinq;, & non ſerratæ, apud Tungros inueniuntur.

7. Nigra e Pruſſia. Glantz Schwartz.

Lapides Selenitæ. 1. Selenites, qui ad lunæ ſplendorem micans cognoſcitur; vnde lunaris dicitur; a ſpeculorum forma, latinis ſpecularis; a glaciei forma, Mariæ glacies, Germanis, Unſer lieben Frawen Eyß.

2. Pellucidus & ſciſſilis; ex quo in Turingia, Saxonia, & vicina Marchia orbes fiunt, qui feneſtris inſeruntur.

3. Meſoſelenus, ſubcinereus, paruus, ſtriatus, armatura carens, habet ſpeciem lunæ ſectæ, & in cornu curuatæ, Mondenſtein/Monſtein.

4. Alius paruus cinereus ſtriatus, armatura aurei coloris obductus.

Lapides e ligno corporati. 1. Elatites ex abiete, Tännen Holtz in Stein verwandlet.

2. Dryites a quercu, Eichen in Stein verwandlet.

3. Phegites e fago. Büchen in Stein verwandlet.

4. Chlethrites ex alno. Erlen in Stein verwandlet.

Hæc quidem præcedentia quatuor nomina imponi poſſunt, vt varietas ſit nota.

5. Iiſdem interdum innaſcuntur fluores candidi, vt in illa arbore, quæ in vallibus Ioachimicis reperta eſt, interdum pyritæ flaui.

6. Ex alno etiam fit lapis, artificioſe hoc modo. Imponitur

lignum quantæ velis magnitudinis, in labra illa ampla ænea, in quibus lupulus coquitur ad faciendam cereuisiam: cumq; percoctus abunde lupulus est, eximitur idem lignum, & arena vel glarea in ipsis cellariis obruitur per trienniũ: inde cum exemtum fuerit, duratum in lapidẽ apparet: e quo potissimũ cotes fiunt, quibus ad ferramenta acuenda, mensarii vtuntur.

Lapides ab animantibus appellati, item grauidi & cotes. Ab auibus. 1. Hieraclites, qui similis est colore, pennis molliorib. accipitrum, **Habichstein.**

2. Perdicites, qui pennas perdicum, quas habent in pectore exprimit, **Rebhunstein.**

Lapides Brontiæ. 1. Brontias vel ombrias subfusci coloris, dimidiati globi figura, in cuius superficie decẽ lineæ apparent: quæ ex vno puncto descendunt, binis semper coniunctis, quę paruis foraminibus dissecantur. Hic lapis lingua Germanica a ranæ rubetę figura nomen est sortitus, **Ein grawer Krotten Stein/darauff zehen Linien stehen par vnd par beysamen/die voller kleiner Löcher.**

2. Lutei coloris duplo maior ouo, qui lineas viginti habet, rursus ex vno puncto descendentes, quatuor semper coniunctis, quæ diuisæ itidem punctis sunt. **Ein grosser gelber Krottenstein mit zwantzig Strichen/je vier vnd vier beysamen/welche voller Löcher.**

3. Eiusdem coloris compressus, in quo lineæ decem sine foraminibus apparent, **ein gelber zusammen getruckter Krottenstein ohne Striche.**

4. Subruber dimidiati globi figura, in quo lineæ apparent decem sine punctis, vt in priore sine foraminibus.

5. Subfusci coloris, semirotundus lineis, & punctis carens, **ein glatter grawer Krottenstein.**

6. Flauus & planus in superficie in inferiori parte tuberatus.

Lapi-

Lapides grauidi. 1. Belemnites magnus cinerei coloris, fricatus olet cornu bouis vſtum, & terram in ſe continet candidã, ein groſſer grawer Alpſchoß / ſo man jn reibet / ſtinckt er / alß gebrandt Horn.

2. Paruus eiuſdẽ coloris, terram ſubcinereã in ſe continens.

3. Magnus arenam in ſe continens, qui non olet, quando fricatur, ein groß grawer Alpſchoß / der nicht ſtinckt.

4. Paruus, qui terram candidam in ſe continet, ſed non olet. Hi omnes in foſſa Hildeshemia reperiuntur.

5. Pruſſicus in rubro niger, pellucidus, qui terram in ſe continet. Ein bräunlicher durchſichtiger Alpſchoß.

6. Pruſſicus cerei coloris, pellucidus, qui etiam terram in ſe continet.

7. Candidus, quaſi vſtus eſſet, Hildeshemii in terra reperitur. Continet in ſe lapidem nigrum durum: eſt optimi coloris, nec multum differt ab odore albi ſuccini.

Lapis ſpecularis. 1. Lapis ſpecularis Thuringicus, candidus pellucid⁹, qui facile in cruſtas ſcindi poteſt, ein weiß durchſichtig vnſer lieben Frawen Eyß.

2. Adulterinus, candidus flexilis, ſex angulorum (quales fluores candidi reperiuntur) qui Halæ Saxonum ex ſaxis excreſcit, in monte ſatis ferace. Incolæ vocant ſalem fatuum, Taub Saltz.

3. Obſcurus, qui in cruſtas ſcindi poteſt, ein grawlich vnſer Frawen Eyß oder Spatt.

4. Candidus pellucidus e Thuringia, cum gypſo cinereo, vnſer lieben Frawen Eyß mit Gyps vermengt.

5. Permiſtus cum gypſo in fundamentis Steinii Vnicelebiorum ad Vnſtrutum fluuium in Thuringia.

6. Vſtus, gebrandter Spatt.

Lapilli. 1. Alectorius, ein Kappaunſtein.

2. Chelidonias, ein Schwalmenstein.

3. Cancrorum lapilli, Krebsaugen.

4. Percarum lapilli, Kaulperskenstein.

5. Lapilli locustarum fluuialium, Vnreine Perlen.

6. Lapilli Indici, Indianische Perlen.

7. Lapilli margaritarum adulterini, e vitro candidissimo, Tholle Perlen.

8. Lapilli margaritarum adulterini, ex ossibus facti, ex spuma argenti tincti. Tolle Bawren Perlen.

9. Lapilli margaritarum rotundi, orientales, Zal Perlen.

Lapides ossibus & testis similes, qui osteodes, & ostracodes dici possunt.

1. Enosteos, qui ossis speciem repræsentat, Cracouiæ, in flumine repertus, ein Knochenstein.

2. Osteocollus candidi vel cinerei coloris, fistulosus, qui ossa fracta, intra corpus sumtus, mirifice ferruminat: Reperitur in Palatinatu, in Hassia, in Marchia Brandenburgica, locis arenosis. Beinwelle/Beinbruch.

3. Osteocollus in Misnia, qui in terra argillosa reperitur, argillæ colore, solidus & duritie asperior.

4. Lithostracus, est lapis crustosus, testæ habens colorem. Ein Tropffstein.

Lapis rebus, id est, testudo.

Lapis philosophorum, sein die Haar der Menschen.

Lapis philosophicus est virtus intentissima, & velut in centrum arte coarctata, quæ extensa tincturam exhibet, absq; numero; vel est medicina illa vniuersalis, per quam veteres & metalla transformarunt; & morbos omnes sanauerunt. Id etiam Theoph. fecit. Ist ein Stein der Weisen/ darmit sie die imperfect metalla verbessern / auch alle Kranckheiten vertrieben haben.

Lapidis

Lapidis Philoſ. augmentatio, id eſt, Die Mehrung. Geber: Die Mehrung geſchicht zweyerley Weiß. 1. Daß man die ſolution vnnd coagulation widerhole. 2. Daß man werffe/auff das weiſſe oder rote corpus, in ſolcher Gröſſe/ daſſelbe auch elixir werde. Alß dann legs beydes in ſein Waſſer/vnnd menſtruum zu ſoluiren, alſo wirdt das erſte elixir im ferment dieſer Tinctur.

Reibe die Medicin/vnd ſoluirs wider in jhren Mercurium, vnd coaguliers lind/ vnnd incerirs abermal wie Wachß/ ſo iſt ſchon ſein corpus doppel. So du ſie noch einmal ſoluireſt vnnd kocheſt/ſo haſtu es multipliciret hundertfältig/ vñ alſo fortan/je öffter je beſſer. Rouil hab acht auff/wie viel Gewicht dein Medicin fählt/denn je kräfftiger es wirdt/ je mehr du muſt mercurii zuſetzen/ in der Mehrung/ alß wans doppelte Krafft mehr hat/alß im Anfang nach der erſten multiplication, ſo thu doppel mercurii dazu. Alſo auch/ wans dreyfacher Krafft mehr hat/ wiltu die Krafft vnnd Qualitet mehren/ ſo nimb Waſſer. Wiltu aber die ſubſtantz vnd quantitet mehren/ ſo nimb ſulphur, oder materiam primam lapidis, vnnd kochs mit dem elixir. Thomas Tolet. Den 20. Theil deß elixirs, thu vier Theil mercurii; ſigillirs vnnd kochs im erſten Grad deß Fewers 18. Tag. Im andern Grad 12. Tag. Im dritten/10. Hievon thu wider in den Mercurium, vnnd kochß wie vor/du wirſt es in 30. Tagen außmachẽ/ alſo zum dritten noch ehe/biß ſibenden Thomas de Aquino, Theil elixir, miſche mit lacte virginis, thu dazu purgirenden mercurii 7. theil/ miſch/ waſche wie zuvor/trucks durch ein Tuch oder Leder/ daß nur das 7. theil bleib/diß figir, ſo haſtu es ſibenfältig gemehret in der Krafft. Von dieſem zweyten Pulver/nimb ein Theil/ thue darzu mercurii 7. Theil/ Wachß drucks durch vnnd figir, machs ſibenmal mehr/vnd alſo fortan.

Lapidis philoſ. ſolutio, iſt ein Offenbahrung deß verborgenen/ macht das grob rein vnnd dünn/ das hart vnd trucken flüſſig/ dann ſollen die materi per minima vnirt werden/ ſo müſſen ſie Waſſer werden.

Calcinatio geſchicht durch das erſte Waſſer. Solutio durch das zweyte/welches iſt aqua philoſ. Es geſchicht aber die ſolution nit mit Gewalt/beſſer roh/dann gekocht/beſſer feucht/dañ trucken/temperirt, lind/gütlich/ hell/ klar / verwandelt die Natur/ zerbricht/vnd theilet/beſſer ſchwartz/dann rot.

Alle gemeine ſolution vnd ſublimation taugen nichts / vnd alles geſchicht/durch Waſſer ohne Hände/vnd ohne zuthun aller anderer Dinge/vnd diß heiſt aqua vegetabilis acuta, diß iſt der marmor vnd Reibſtein.

Roger Bacho: Die erſte Zerſtörung d' Welt/iſt durch Waſſer geſchehē/die and' wird durch Fewr geſchehē/alſo iſt es auch hie.

Turba: Nimbt Eiſen/ſchlagts zu dünnen Blächlein/ beſprenget ſie mit Gifft/thut ins Faß/wol verſtopffet/mit dieſer Kochung wirdt das dritte Theil deß Waſſers verzehret/das vbrige wirdt zu Wind/welches das Chambar in ſeinem Leib trägt.

Senior: Im Anfang wirdts ſoluirt mit ſeinem Waſſer/am Ende mit Fewer / gleich wie die Früchte im Frühling bedarff feuchte/darnach Wärme zu zeitigen.

Die erſte ſolution wirdt erkeñt/wañ der Leib/ſampt dem Waſſer/durch vnd durch gleich gelb werden / oder mittel Farb zwiſchen gelb vnd weiß.

Lapidis philoſophici tempus: Die Zeit zu den benötichten Stein gehören/calid. fertiget den Stein biß auff das weiß/ in 130. oder 140. Tagen.

Bernhard. Terniſ. Biß auff das rote in zehenthalb Monat/vñ ſagt der König laß ſich in der fontina ſehen/ nach 130. Tagen/ vnd gehe herauß nach 282. Tagen. Clangor Bucc. will 280.

Tag.

Tag. 40. biß zum weissen / 90. zum roten / 150. das ferment. Lilium sagt: Etliche habens in 9. Monaten zubereitet / etliche in 12. etliche in 3. auch wol in acht Tagen. Maria Prophetissa selbst solls absoluiret haben in 3. Tagen / das ist / dreyen Arbeiten / dann auff ein Nacht folgt ein Tag / also muß jede imperfect Arbeit jhr perfection haben.

Am 6. tag zeigt sich ein solution, darnach alß ein Insul / wans recht regirt wirdt. Zur schwärtze sindt 21. Tag / vnnd die hälffte der Arbeit. Ob du nun schon 21. Wochē findest / so laß dichs nit irren / dann jhnen Tag vnnd Nacht vnd Monat gleich gelten. Die vngleiche Zeit verstopffet auch das vngleiche Gewicht / dann wer viel Wasser nimbt / muß desto länger kochen. Wans ins 40. oder 50. Tagen sich nicht will schwärtzen / so mehr das Fewer / da wirt die materi flüssig / vñ erzeiget sich alß Hyacintē.

1. Grad. △ Saturnus kleidet den König schwartz / in 40 Tagen. Iupiter mit einem grawen Rock / in 20. oder 24. Tagen.

2. Grad. △ Luna mit weissen Leinwad in 40. Tagen. Venus, Dottergelb in 20.

3. Grad. Mars kleidet jhn rot / in 40. Tagen.

4. △ Die Sonn vollbringts in 40. Tagen / alß dann schwitzet er 3. Tag in Haffners Ofen / vnd ist vollendet.

Lapidis faciendi compendium. Rosar. auß dem schwartzen Bley Philosopho, zieh jm Goldfarb Öli / damit soluir deinen Stein / nach der ersten fixation 2. oder 3. mal 3. oder 4. Tag / daß wir dich vieler solution vnd coagulation vberheben / daß du in 30. Tagen fertig werdest.

2. Die weisse Magnesii koche mit starckem Fewer / biß Blutrot ist / dann nimb den König herauß / vnnd zu seinem Theil 3. thu 1. Theil geriben Gold / vnd Goldwasser 2. Theil / misch biß der Leib verborgen wirdt / dann kochß biß zur röthe: alß dann mehre es wider mit Goldwasser / vnd kochs, je öffter je besser.

Lapis putrefactio, Faulung. Gehöret in die digestion, alß ein Hauptstück deß Wercks/ dauon alle Chymische Bücher voll sindt: Es ist aber ein wahre Aufflösung der Naturen/ vnd aller jhrer Banden/ beyd der Form/ vnd der Substantz/ auff daß ein newe Form möge eingeführt werden. Dann ohne die Faulung kan nichts wachsen/ sie wirdt aber alß in dem Schatten deß Fegfewrs in 40. oder 46. Nächten vmbbracht/ da geschicht die vnio per minima, vnd weret etwan 5. Monat/ 156. Tag/ ꝛc. Das grob stirbet in den Früchten/ vnnd macht die schwärtze/ schliesset den flüchtigen die Thür zu/ darnach gehet er auß dem Fegfewr in das Paradeiß/ da ist Leben/ Liecht vnd Herrligkeit.

Lapidis conficiendi pondus. Etliche nehmen deß Wassers 10. Theil/ deß Cörpers ein Theil.

2. Deß Wassers 12. Theil. ☉ 1.

3. Wasser 4. Theil ☉ 3. Theil.

4. Lullius nimbt gleich vnd gleich.

5. Wasser 4. Theil/ ☉ ein Theil.

6. Termis. 12. Theil mit einem x Theil.

7. Theophrast. 2. vnd 7.

8. Zenon 1. Theil vnd 3. sagende/ es ligt nicht sonderlich am Gewicht/ allein das die Kochung darnach geschehe/ daß der Handgriff lehret.

9. Salis 3. Theil. Mercurii 2. Theil/ sulphuris 1. Theil.

Lapidis fermentatio, cibatio, fermentiren, speisen. Da wirdt Sol gesähet/ in die geblätterte weisse Erden/ vnd heist aurum nostrum. Sie speisen das lind erstlich mit gar wenig Wasser/ oder Milch/ vñ allgemach/ je mehr je stärcker es wirdt. Im Anfang theil dein Wasser in 2. Theil/ mit dem einen procedir, wie gelehret ist: Darnach die dürre Materi/ Ertz/ Eschen/ Erden/ Rost/ ꝛc. Imbibir mit dem andern Theil nicht auff ein/ sondern

siben mahlen/daß die Materi nicht ertrincke/ das wirdt geschehen in 50. Tagen/ dardurch wirdt es süß vñ groß/vñ das alles mit lindem Fewr/daß die Seel nicht verfliehe/ biß sichs figirt, dann brate es.

Scala: Die Esch ist deß Golds ferment, vnnd das Gold ist jhr Wasser. Leib vnd ferment soll seyn ein rein Puluer/ vnd alle beyde in Wasser soluirt, ehe sie vereiniget werden. Das ferment soll sein das 4. Theil vnsers Ertzes/ das ist 4. Theil Ertz vnd ein Theil ferment. Rhasis aber nennet 19. Theil. Ander 3. Theil Gold/ vnd 7. Theil Wasser/ daß zehen werden/ dieweil das ferment mancherley ist/ also auch d' Proceß. Etwan ist das ferment/ da lapis, etwan Gold/ Silber/ allein oder beyde.

Lapidis ablutio, Abwaschen. Das ist erhöhen in der Krafft/ kan in einer Arbeit nit geschehen: wiewol es ein Werck vnd ein materi ist. Dann erstlich heist es ablutio aquæ, dieweil die materi gegen der künfftigen perfection, noch ist feucht vnd kalt: Darnach heist es ablutio aeris, dieweil die materia feucht vñ warm ist. 3. ablutio terræ, dieweils ist trucken/ vnnd steiff oder fest zu der Weiß. 4. Wäschung der Feuwr/ ist die rote Medicin, güldig/ fewriger Natur/ vnd durchdringent/ das nennen etliche separationes elemẽtorum, also das wäschen/ wandelt die Natur außwendig/ calcinirt, &c.

Lapidis philos. calcinatio: Ist die höchste Reinigung/ erhelt die angeborne Feuchtigkeit/ bringt wider die natürliche Wärme/ vnd führet ein die Aufflösung/ vnd was calcinirt ist/ das ist fix in seiner Art.

Floresc. angl. Die vngeschickten nemmen den Cörper/ die calcinirt sindt/ mit den calcinirten specieb. vnd irren. Dann vnser calcinatio ist nicht die gemeine/ sondern Soñ vnd Mond werden calcinirt, mit dẽ ersten Wasser/ also/ daß sie sich auff thun/

werden lück vnd subtil/ daß das ander eingehen mög/ zu wircken/vnd diß ist jhre rechte calcinatio.

Es wirdt verkehret in ein vnbewegliche Erden/ vñ heist coagulatio, incineratio, Scheidung der Elementen/extract d'quint. essent. da wirdt der Leib geistlich/liecht/weiß/trucken/ vnd heist solutio, incineratio, sublimatio, dann die fæces werden sublimirt, daß man das Öli haben könne: wirdt auch genennet die weisse Tödtung/ Verstand/ Faulung/ Zertreibung/ Kochung/assatio.

Lapidis sublimatio. Arnoldus: Vnser Sonn muß von der Erd erhöhet werden/ an das Creutz in die Lufft/ daß er durch leiden herrlich werde. L. V. Venet. durch die einige sublimation wirdt das gantze Werck verrichtet/ vnnd vollendet. Turba, mercurii Chambar sublimirt, so wirdt sulphur mit sulphure vermischt/ vnd wirdt genennet Ethelia, auripigment, zendrio, chulul, magnesia, vnd mit vielen andern Namen/daran erscheinet sein weisse Natur/vnd ist kein Schatten in jhm/ dann heist es weiß Bley/Exebmich/Marrech/weiß Ertz/ ꝛc. vnd ist eine Verbesserung.

Es ist aber dreyerley sublimatio. 1. Da der Leib flüchtig wirdt/ vnd vereiniget mit dem Mercurio, ob er schon nicht auffsteiget. 2. Wann der Mercurius vereiniget wirdt/ mit dem lebendigen Kalck/ wirdt edler vnd verbessert. 3. In der Farb vnd fixirung, Baccho. Durch die sublimation werden auffgelöset/ vnnd geöffnet Seel vnd Geist/in dem soluirten Leib der Sonnen/vnd das ist arcanum, mysterium vnd Stärcke.

Terniss. in epist. Der rote Geist/in der erstē sublimation, durch die gesaltzenen mineralischen gefeget/ist vns nichts nutz/ dieselbige Reinigung thuts nicht.

Lapidis rubedo, Röte. Die weisse/ ist ein Farb deß Lebens/die Röte der Vnsterbligkeit/ vnnd nun herschet das Fewer vnnd kompt:

kompt die perfection, wans dottergelb wirdt/ so wirdts erhöhet/dünn vnd subtil/ vnd heist Lufft/rot Oli/ vnd alle Namen der Vögel vnd Geister. Wans rot wirdt/so heist es Himmel/ Gold/rot Schwebel/Carfunckel/vñ hat alle Namen/was nur rot vnd köstlich ist/zwischen Himmel vnd Erden/alß rot Gold/ vnser Gold/Goldblum/der geborne König/der rote Sohn/Ethelia rubra, rote Erden/ tingirend Gifft/ corpus magnesiæ, Thyriack/der reine Leib/Eschen/Olixir, Kibrick/vnuerbrennlich Schwebel/rot vnd fix Schwebel/ferment Solis, aurũ coralli, vberfluß/röte/rote auripigment philosophi: Ertz/ grün victriol, Almagra, laton, &c.

Lapidis Albedo, die Weisse. Wañ das Wasser die Erde bedeckt/ so ist die weisse ober der schwärtze: wann aber die Lufft oben kompt/so wirdt es Saffran Farb/vnd wañ das Fewer herschet/ so wirdts rot. So nun die Lufft empor schwebet/ vnd die Erde zu Bodem sencket/das nennen sie den Todt der Sonnen/ alßdann führet der Mercurius die Seel der Sonnen mit sich in die Höhe/vnd das corpus ligt im Grab/alß ein Todter. Darumb wirdt die weisse genennet/ aqua vitæ, beständig/ permanens, Geist/ Seel/vñ ist ein foliirte Erd/oder wie ein Brombeerlaub/ heist auch Bley/ Exebmich/ weiß Wißmath/Martech/ weiß Ertz/weisser Stein/weiß Gold/der volle Mond/weiß fruchtbar Erd/lebendig Schwebel/lebendig Erden/rein sauber Erd/ weiß Kalck/der calcinirte Cörper/metallisch Saltz/ vnnd mit allen Namen aller weissen Ding/ Saltz/ Alaun/ Marmor/ Christall/Ethelia alba, weiß Silberglett/arsenic, Niter.

Lapidis nigredo, die Schwärtze deß Steins. Wann du das Fewer zustreng machest/so wirdt die Materii zu bald rot/vnnd verdirbt/es erscheinet aber erstlich ein röte/ ein grüne/ vnd fast alle Farben/ehe es recht weiß wirdt/ coagulirt vnd soluirt sich offt/ wirdt zweymal schwartz vnd weiß.

Die schwärtze ist ein Zeichen der Fäulung/Vermählung/oder Empfängnuß/da erscheinet ein Insul im Meer/die allgemach kleiner wirdt/biß die weisse vberhandt nimbt/vnd heist der Rabenkopff/Bech/Kohlen/Ethelia, schwartz Ertz/vnser Ertz/Spießglaß/Alkali mortali, Pfenning/der Trach der seinen Schwantz frist/das ist/sein Wasser/heist auch Erd/Bley/schwartz Schwebel/der Mann/hat alle Namen aller schwartzen Ding auff Erden.

Darnach kompt der Pfawenschwantz/Schwanen Federn/bißweilen scheinets/alß wer das Glaß mit Gold vberzogen.

Lapidis digestio, Kochen/zeitigen/theilen/vnd wider zusammen fügen.

Digeriren macht die humores dünn vnd lück/ zeitiget/vnnd macht geschickt zu jhrer separation. Hiervon reden sie wunderbarlich vñ mancherley/gleich wie von anderen/wo du der Natur nicht nachgehest/machen sie dich irr. Sie machen viererley Scheidung der Elementen/deß Oli/deß Geistes/der Erden/vnd der Seelen: vñ ist alles wahr vnd alles eins. Sey gewarnet. Lieblicher ist es dem/d' es verstehet/aber irrig dem angehenden. Turba fol.76. Wann die Mischung geschehen ist/so heist es tinctura philos. fermentirt, vermischt/cor suffle, collà auri, Gifft/Glantz deß Meers/ethelia, auripigment, Kanderich/Mercurius auß Chambar/aurũ spissum, zendria, absemech, magnesia, Wißmath/Chulut/Ertz rost/hirudo, Sug Egel/Ertz/Rost/Stein/fol.67. Man soll das Wasser nicht absondern von dem Cörper im Glaß/sonst wurden sie verbrennen vnd verderben.

Fol. 67. Flühet die Thür auffzumachen/dem der nicht fliehen will. Fol. 53. das Wasser wirdt zu Puluer/vnnd der Leib zu Wasser. Daher nennen sie das Wasser Sand/vnd Puluer Gold Wasser.

Lapi-

Lapides ab animalibus aut partibus eorum. 1. Myites Thuringicus, ſimilitudine muris ſedentis & ſe contrahentis, in ſuperficie plenus & rotundus. (Myites alius eſt Georg. Agricolæ non quadrupedi muri, ſed muſculo conchæ ſimilis.)

2. Myites Heſſicus oblongus, cinereus.

3. Onychites, qui vngues in corpore humano repræſentat, Nagelſtein.

4. Enorchis lapis, teſtibus animantium ſimilis.

5. Triorchis, triplicibus teſticulis in fluminibus formari perhibetur.

Lapides Gæodes durus, ſubrutili coloris, Miſnenſis, oblongus, magnitudine oui ſtruthionis, arenam induratam colore Ochræ natiuę in ſe continens: & impoſitus aquæ ſtridorem varium emittens, Ein bräunlich Stein/darinn ein ſchöner gelber harter Sand.

2. Chemnicenſis, ſubfuſci coloris, lapidi ferri ſimilis, qui in ſe terram luteam continet. Ein Eiſenfarber Stein / darinn gelbe Erde.

Lapſus demotiuus eſt repentina morte facta correptio periculoſior apoplectico.

Lateres, Eiſeren Ziegel.

Laterium, lixiuium, Laug vel capitellum.

Later lictro, argentum viuum.

Laton, id eſt, aurichalcum.

Laton, Iſt der vnreine rote Cörper/ ſagt Clangor. Iſt die erſte ſchwärtze/wann die hinweg/vnd widerumb rot iſt worden/ ſo heiſt es abermal Laton, vnd iſt zuſammen geſetzet auß Sonn vnd Mond. Alſo ſindt zwen Latones, vor vnd nach der fermentation, vnd wann er nicht weiß wirdt/iſt er nichts nütz. Er wirdt aber geweiſſet/durch ſal anatron, durch das Saltz wirdt jhm die Schwärtze genommen/wann er ſo lang gekocht wirdt/

bis er scheint/alß Fischaugen/alß denn ist Hoffnung deß Nutzes/ man nennets auch amalgama. Maria sagt: wann der Laton mit alzebric verbrennet wirdt / vnd das offt wider auff jhn gegossen/ also daß die Hitz vergehe/ dann wirdt er hell / vnd verwandlet in Gold.

Laton cuprum est aureo colore tinctũ lapide calaminari, quod ab idiotis physicis electrum dicitur: componitur ex vnico metallo, cum electrum sit e pluribus. Calaminaris non est metallum, sed mineralis materia perfectionem non assecuta, & cacominerale corpus, metallum destruens potius, quam emendans, etsi adaugeat. Nam e ductili friabile reddit. Verum electrum a natura sola compositum reperitur ex auro & argento, nullo pretio persoluendum ob admirandas eius virtutes, Goldfarb/ Kupffergold.

Lebeten, Geißtrögle.

Leffa, id est, herbarum prædestinatio, die prædestination der Kräuter/ darzu ein jedes geordnet ist.

Lephante, Lephanteus, est prima tartari species vel bolus, medium inter lapides & lutum, scindiq; potest.

Leffas est occultus & bulliens terræ vapor, per quem plantæ crescunt, ein verborgener vnd siedender Rauch / dardurch alle Kräuter vnd jhres gleichen wachsen.

Lempnias, haben etliche außgelegt / es seye auripigment, aber falsch/ denn es ist terra sigillata, das roter Farb ist.

Lempnias calcis, id est, batitura æris.

Lempnias lempnia, id est, auripigmentum.

Lempnia, ein Erdtrich / darinn Goldt wächst / oder Gold trüsen.

Lemures, sunt spiritus elementi aeris: Die Lufft Geister. Ethnici intellexerunt manes defunctorum, Die todten Seelen/ Poltergeister.

Lentiſcus arbor, Eſchen Baum.
Leo viridis, iſt Hermetis Ertz/Glaß vnd vitriol, vnd das Blut vom Schwefel/ der erſte mercuri⁹ auri, durch den lunariſchen Cörper verendert. Item das grüne Waſſer/welches den lebendigen Kalck aufflöſet/ die grüne iſt das vollkommen an den Stein/vnd kan leicht zu Gold werden. Alle wachſende Ding ſind grün/alſo auch vnſer lapis, daher wirdt er genennet Germen, ein Gewächß/der lapis kan nicht bereitet werden/ohn grünen/ flüſſig duenech, vor der weiſſe iſt er grün.
Leo rubeus, der rote Löw/iſt roter Schwefel/ welcher in mercuriũ reſoluirt wirdt/ genennet ſanguis leonis, wirdt auch Gold gemacht.
Leo viridis, quorundam opinione aurum.
Leo viridis, vitriolum.
Leo citrinus foliatus, id eſt, auripigment.
Leo aurum.
Lepi ferrei, eſt ſquama ferri, Eiſen Schupp/aliis.
Lepos calcis, id eſt, puluis æris.
Leta, eſt calor rubens.
Leucaſia, calx viua.
Leux amygdala.
Libra, libra penſilis, Wage.
Libra ſtatuta, Auffſatz.
Liramentum, Welle/Widerwage.
Libonotus, Suden Weſt.
Lignea bractea rotundata, Lauff.
Ligna ſtatuta, Thörlein/Höltzer.
Lignum foſſum & hians, Kloppe.
Lignum crucis.
Ligna in ſaxa. i. Rami folia, cortices, ligna, carbones, oſſa, conchæ, quæ in ſaxa corporata ſunt, ſucco lapideſcente, in fonte non procul a Francofurto ad Viadrum.

2. Rami, folia, cortices, ligna, manicæ, chirothecę, & alia immissa piscinæ prope Scellenbergam arcem, in Misnia in saxa corporantur.

3. Trabes molares mutatæ in saxa: quæ trabes prope Torgã in Albi sunt repertæ.

4. Ebenus subterraneus cum melanteria.

5. Lignum faginum in saxum corporatum, cuius dimidia parte adhuc lignum est. Ein Ast/von einer Büchen/der halb Holtz vnd halb Stein worden.

6. Saxa factitia, gemachte Stein/von Viol Farben.

7. Lateres, gemachte Stein.

8. Maltha, qua incrustantur castella & piscinæ aquarum, Wasser Kütt.

9. Lithocolla, Stein Kütt.

Ligo, Keilhawe.

Ligula, Zünglein.

Limbus, significat mundum vniuersum, 4. elementa, primum mundi, omniumque, quæ in eo, materiam & semen. Ist die gantze Welt/die 4. Element/vnd was drinnen ist/ Natur vnd Eigenschafft.

Limpidum, id est, purum vel purgatum.

Limus, Schlamm.

Lintea, Plamen.

Lilium est mercurius, vnd seine flores der pellicanirte Lili in tinctura philosophorum, ist quinta essentia sulphuris, Florefirter sulphur fixum.

Liqua mumia, id est, adeps humanus.

Liquatio est, cum quod in vnum coaluerit, soluitur liquando, vt iam possit fluere.

Liquatum est, quod consistentiam diffluentem instar vndosorum accepit.

Lique-

Liquefactio eſt corporis mineralis, vi ignis maioris diſſolutio. Eſtq; Simplex vel Probatoria.
Liquefactio ſimplex eſt, quãdo corpus nullum alium in finem, quam vt fundatur, liqueſcit.
Liquefactio probatoria eſt, quando corpus liquatum probatur, imperfectumq; a perfecto ſeparatur: idque per cinericium aut per antimonium.
Liquatio eſt fuſio aut deliquium.
Liquidum reſolutum eſt, quod ex primo ente, vel ex ſua natura liquidum eſt. Was flüſſig iſt in ſeiner erſten Materi.
Liquor aquilegius, id eſt, vinum deſtillatum.
Liquor herbarum fit ex herbis cum tota ſubſtantia contuſis, & in vitro concluſis, & in balneo maris aliquot diebus coctis, ſucco colato per pannum calore cinerum mellis ſpiſſitudinẽ acquirit.
Liquor eſſentialis, qui a membris interioribus extrahitur, & in carnem ſanguinemq; tranſmutatur. Iſt die feuchte / ſo die innern Glieder an ſich ziehen / darauß Fleiſch vnd Blut wächſt.
Liquor mercurii eſt balſamus rerum omnium, in quo conſiſtit vis ſanationis. Talis mercurius valde potens eſt, in tereniabin & noſtoch. Iſt der Balſam in allen Dingen / darinn alle Heilung ſtehet / vnnd iſt dieſer mercurius gewaltig / in den tereniabin vnd noſtoch.
Liquor ſalis eſt balſamus naturæ, quo ſuſtentatur corpus, ne putreſcat. Iſt der natürlich Balſam / der den Leib behelt.
Liquor & multarum rerum oleum eſt cum adiectione eius rei, cuius eſt. Liquor terebinthinæ eſt eius oleum.
Liquor mumiæ de gummi, eſt oleum gummi.
Lithanthrax, lapideus carbo, ein Steinkol (ſicuti effodiuntur apud nos iſti lapidei carbones, vt prope Cygneam) ſpecies eſt gagatis: Eſt enim nihil aliud, quam induratum & excoctum,

ſub terra bitumen calore. Sunt autem duplices tales carbones, leues ſc. & rari, vt aquę nonnunquã innatent propter terræ excoctionẽ. Hos Theoph. γαίδεις dicit. Deinde ſunt & graues, quales effodiuntur in agro Leodicenſi, qui dicerentur λιθώδεις. Græci huiuſmodi carbones, vt docuimus, ſub nomine ἄνθραξ comprehendunt. Plin. de his nihil habet, & fuerunt illi procul dubio incogniti. Theophr. eos aũt proculdubio deſcribit, cum inquit: Quos amox. carbones vocant, in eorum numero, qui propter vſum effodiuntur, habendi terreni ſunt. Exuruntur autẽ & igne accenduntur, quemadmodũ carbones. Huiuſmodi aũt lapides bituminoſos & in cauſſa eſſe puto, quare ita multis locis montes flagrant. Huius carbonis credo ſpeciem lapidem illum fiſſilem, den Schifer/ quia etiam videtur ex bitumine conſtare. Flagrat enim, licet ſit ipſis lithanthracibus aridior.

Lithargyrum. 1. Lithargyrum (neutro vel potius lithargyrus fœminino genere) ſiue ſpuma argẽti, Argyritis, Silberglett.
2. Quod fit, quando argentum a plumbo ſeparatur.
3. E mixtura plumbi & auri.
4. E mixtura plumbi & argenti.
5. E mixtura auri & argenti.
6. Ortum ex plumbo & ære.
7. Recremẽtum lithargyri cœruleum. Töpffer Schlacken.

Lithargyrus, qui mineras quærit & inuenit, der Ertz findet.

Lithargyrium Parac. eſt ſpuma Mercurii, alias argenti vel plumbi potius argentum repurgantis.

Lithargyrum vel lithargyros, eſt ſpuma ferri argenti, Silber-Schaum.

Lithargyrium vel almarach, iſt eines jeden Metalls Aſchen.

Litim, filum aliquoties complicatum & omnino traductum, ein

ein Zwirn oder Netzfaden vier oder achtfach / durch vnd durch gezogen.

Lixiuium, Laugen.

Loci deuexi & concaui, Schlůchten/Aschen gemacht.

Locusta, insectum infirmis pennis alatum, ab vredine locorum dicta, acris, maxax, cornops, parnops, amoluris, acamus, Hewschreck/Juget/Springhan. Deinde sunt locustę ramorum extremitates in arboribus adhuc teneræ, quibus Diuum Ioannem vsum esse pro cibo, scribit Parac. & non venenatis illis animantib. volucribus, vt hactenus senserunt Theologi. Die Gipffel oder jungen Schötlin an Båumen vñ Kråutern.

Lorcha est tota locustarum dulcedo vsq; ad centrũ substantiæ, Die gantze Fůsse der locusten oder Kråntzhåublein.

Lorindt, est aquarum commotio, cũ cõcentus, resonantia mutationis indicium, vt alterationis in firmamento meta.

Lorus, id est, Mercurius.

Lot, ist vrina.

Lotium, vrina infantium.

Lotores, Seiffner.

Lotores, Wåscher.

Luban, luben, id est, thus, er meint von Libano.

Lubricum, was schlůpfferig ist/nit feist wie endiuia.

Ludus lapis ex vesica excisus, qui remedium omnium calculorum, ein Stein auß der Blater geschnitten / ein Artzney wider alle Geschlechte deß Steins.

Lumbrici nitri, intestina fimi, scoleces a lubricitate dicti, vermes in fimo vel terra reperti. Regenwůrm/so im Mist ligen/ Mettel/Pirren/Mistwůrm.

Lumbrici etiam in aquis putridis reperiuntur, Schneblitzin/feulen/Wachtern.

Lumbrici etiam in homine reperiuntur, in omnibus prope

membris, quorum variæ ſpecies ſunt: Longi, breues, lati, graciles, &c. Spulwürm/Bauchwürm. Sunt etiam teretes, lati & longi, faſciæ dicti & teniæ, helminthes, plateiæ, ceriæ, Kinderwürm.

Luna, id eſt, argentum.

Luna, heiſt bißweilen Monatzeit 4. Wochen.

Luna compacta eſt argentum fixum, vel aurum album, Silber fix oder weiß Gold.

Luſtum, pinguedo, flos, cremor lactis, pyonpiar, aphantiſma, Milchraum/der nider oder ram zan.

Lutiren, verkleiben.

Lutum ſigillatum, id eſt, terra ſigillata.

Lutum armenicum, id eſt, bolus.

Lutum magra, Rötelſtein.

Lutum ſtellæ, iſt Gyps.

Lutum magiſterii, Leim der Meiſterſchafft / von Kreiden vnnd Fewerblaſe gemacht.

Lyncurius vel lapis Lyncis. Fit ex vrina lupi ceruarii, ſc. lyncis, in ſyluis & montibus coagulata: e maribus fuluus & igneus fit, e fœminis candidus & languidior. Egeritur autem terra, quia beſtia operit ſuã vrinam, quod eam inuideat vſui hominum aut pudoris innati cauſſa: ſicuti videmus alia animalia facere, lupos, canes, catoſq;, ex qua coagulatur calore lyncurius, teſte Plin. lib. 37. c. 2. & 3. l. 8. c. 38. Non eſt autem electrum vel ſuccinum pterigophoron, pennas & floccos ad ſe trahens, vt quidam voluerunt: quin lyncurius gemma coloris fului, vt gagates, & ignei reperitur, & attrahit pennas aut floccos, quamuis attrita. Huius gemmæ Ouidius quoque l. 15. Met. meminit. Conſule Solinum c. 8. Albertum & Euacem in Lapid. ſuis. Prodeſt contra calculum, icteritiam, fluxus ventris, dolorem ſtomachi. Volunt ſuper illum naſci ſaluberrimos

mos fungos. Sunt, qui lapides lyncis hodie putant esse dactylos Idæos, velut vocant dactylos illos lapideos. Ceterum notandum & hoc, quod lynx animal solum animalium in calce binos habet digitulos: vnde colliguntur vngues magni momenti in medicina: Appenduntur pueris contra comitialem & alia. Postremo fuerunt, qui thyiten crediderunt esse, sed falso, lyncurium. Verum quid sit, vrinam lyncis credibile est coire in lapidem, præcipue calore terræ: vbi simile dicam, idque experientia doctus. In exitu vesicæ sylvestris porci, apri scil. nonnunquam etiam porci domestici castrati reperitur lapis coagulatus ex vrina calore animalis, flauus & subpallidus nonnunquam, magnitudine fabæ, qui præsentissimum est remedium contra calculum vesicæ. Idq; expertus habeo. Cur ergo vrinæ lyncis, imo aliorum animalium, non coagularentur calore natiuo & terræ?

M.

Macha, id est, vermiculus volans, ein fliegender Käfer.
Machal, id est, fixum, Hafft/Stett.
Machina aquas trahentium omnium maxima, Kerrade.
Machina, Axis, axis stratus. Welle.
Machina, qua res graues demittuntur in puteũ, Brust Winde.
Machinæ spiritales, Windfang.
Machina tractoria, Haspel.
Machinæ haustoriæ, Heintze/zwifache Heintze.
Machina tractoria, Gezeug/so Berg vnd Wässer heben.
Machina tractoria, Schwengrad.
Macra, rothe Kreiden.
Macula oculi, suffusio, hyposchysis, hyposchyma, cataracta, Stenfel/Schemering/das Fell im Aug.

Madic, id eſt, lac poſt butyrum, Buttermilch.
Magiſter, ſal conficiens, Wircker.
Magiſter, Speißmeiſter.
Magiſter ferrum excoquens, Renner.
Magiſterium, eſt ſpecies Chymica ex toto citra extractionem, impuritatibus duntaxat externis ablatis elaborata, exaltataque. Seruantur itaque hic omnes concretionis naturalis & Homogeneæ partes. Sed ita exaltantur, vt dignitatem eſſentiarum prope attingant. Vnde & pene eadem relinquitur quantitas ſeu moles, quam natura per ſe dedit: quanquam non ſemper caueri poſſit, quin cum alienitatibus & foris adhærentibus nonnihil ſecedat: & nonnunquam etiam ſtudio propter finem, vſumq; certum quidam negligitur: ex quibus intelligitur maxime hic valere, quam Phyſici alterationem nuncupant.
Magiſterium aliud eſt qualitatis, aliud ſubſtantiæ.
Magiſterium conſiſtentiæ eſt, cum ſeruata eſſentia, conſiſtentia ad præſtabiliorem eſt immutata. Hoc autem fit pluribus modis, non tam vt ipſi rei aliquid nobilitatis accedat, quam vt ad vſum varium euadat commendatior habiliorq;.
Magiſterium fixorum eſt, cum corpora volatilia & ſpirituoſa figuntur ad conſtantiam. Fixum opponitur inconſtanti & volatili, & æſtimatur vtrumq; proprie ad ignem: cuius vim, quod ſuſtinet, fixum eſt; quod non, volatile: ſiquidem ex eo fugit, & veluti ſpiritus aut fauilla euolat. Illi vicinum eſt, quod e molli induratur: Itaque & hoc eodem comprehenditur titulo.
Magiſterium odoris eſt, cum res odore exaltatur. Idque artifices potiſſimum moliuntur in operibus, quib. inter elaborandum aliquid ingrati odoris accidit, vt in empyreumatis, oleorum, aquarum & ſimilium; deinde etiam in his, quæ alias per

naturam

naturam odorem prauum, molestum, vel etiam nullum habent. Cum tñ ad gratiã rei vsu eiusmodi nota sint exaltanda.

Magisterium Parac. est arcanum ex naturalib. rebus extractum sine separatione elementali, qua cetera præparari consueuerunt, sola tñ additione rerum aliarũ, a quibus, quod extractũ est, separat: **Meisterstück ist / was außgezogen wirdt / von den natürlichen dingen / ohn elementische berürung / durch zusatz / in welcher solche** materia **gezogen / vnd darinn behalten wirdt.**

Magisteriũ ponderis est, cũ pondere res exaltatur. Id aũt potissimũ in auro & argento requiritur, estq; vna ex notis perfectionis, cum inter metalla aurum sit grauissimum, ideo etiã externo valori in monetis adiectum põdus est. Quod si deficit, compensatur arte. Massa aurea vel argentea iusto leuior, coquitur in vrina, cũ p̃cipitato corallino, vel affricatur hydrargyrus auro argentove consentanea, & cõcolor factus: vel coquuntur in lixiuio concinnato ex sulphure & calce viua: vel cementantur cũ sulphure, aut præcipitato fixo, vel hoc: ℞. puluerisati salis semunciam, tãtundem de lateris triti, colcotaris quadrantẽ, misce. Auri lamellas illine albumine, asperge calcem Lunæ, siccatum priore puluere. Fac stratum super stratum, & cementa vel in pixide, vel inter tegulas. Aurum inde solet albescere. Indue ergo coloritium, & prehensum forcipe in igne tene, donec excandescat, post exstingue in vrina.

Magisterium coloris est, cum rei cuiusq; color, ad optimũ summumq; gradum, in genere quæsito perducitur. Neq; vero tm̃ color præsens e gradu inferiore ad superiorem exaltatur, sed & qui in potentia est, seu in abdito, in actum vel manifestum euocatur: nonnunquam etiam peregrinus inducitur ad exemplum eius, quod præstabilius in suo genere. Si color simul fixus & constans est, magisterium est nobilius.

Magiſterium puluerum, hoc eſt, continuæ conſiſtentiæ in pulverem perductæ, fitque potiſſimum calcinationum modis; vnde efficitur, vt & calcis vocabulo non raro appellẽtur, vulgo alcoolia. Reſpicitur hoc principaliter, vt fracta tenacitate friari res poſſit.

Magiſterium principiorum eſt, cum principatum compoſitum in principia reſoluitur denuo.

Magiſterium qualitatis eſt, cum res formis qualibus elaborata exaltatur: fitq; dupliciter, aut ſecundum qualitates occultas aut manifeſtas.

Magiſterium qualitatis occultæ eſt, cum in his, quæ craſin totius ſubſtantiæ attinent, tantumq; effectis per experientiam patent, exaltatio perfecta, &c. Ea qualitas ſi pernitioſa eſt in vſum, in totum aboletur, vel cum aliqua iactura ſubſtantiæ: & tunc reſpicitur perfectio illa, quæ non in re, ſed in vſu rei eſt. In ſalutaribus vtrunq; obſeruatur. Si aboleri in totum nequit, reprimitur, ita vt citra noxam poſſit vſurpari.

Magiſterium qualitatis manifeſtæ eſt, cum res in ſenſilibus formis elaboratur. Hæc totiplex eſt, quotuplicia ſenſilia, circa quæ exaltanda Chymicus in rebus occupatur. Quædam tamen propius ſpectant naturæ corpus, quædam ſunt formaliora.

Magiſteriũ ſaporis eſt, cum in ſapore fit exaltatio. Itaq; & pharmacopœia & coquina cellaque hinc inſtrui poteſt. Potiſſimũ autem Chymicus hoc vtitur in acrimonia corrigenda & empyreumatis guſtum attinentibus tollendis.

Magiſterium ſenſilium proprium eſt, cum res qualitatibus ſenſibilibus propriis exaltantur. Id fit vel in ſenſu primo, qui eſt neceſſitatis animalium, vel in his, quæ ſunt melioris gratia. Senſus primus tactus eſt. Itaq; tactilium qualitatum primarum,

rum, quæ ſunt calor, frigus, humiditas,ſiccitas,magiſterium inde exſiſtit.

Magiſterium ſoni eſt, quo ſonus corrigitur a Chymico. Id fit potiſſimum in mineralibus, in quibus aliqua præſtantiæ nota ex ſono capitur, vt in metallis, aut quæ in ignibus periculũ minantur propter ſpiritus vehemẽtes cum ſonitu erumpentes,obuiaq; diſplodentes.

Magiſterium volatilium eſt,cum e fixo fit volatile. Ei affine eſt mollitum, quod tractabile ductileq;, aut etiam fluidum (nã paulo latius accipitur molle, quam apud phyſicos) efficitur e rigido, duro & intractabili. Artificia, quibus hoc perficitur ſunt exſtinctiones, macerationes, incerationes, ſublimationes, ſolutiones & ſimilia. Fere enim hic quæritur reſtauratio humoris abſumti, vel deficientis, aut ſublatio aſperitatis conuictæ,&c. in volatilitate vero, vt ſpirituũ naturam induant, attenuatione eſſentiæ,&c.

Magia, Perſica vox eſt, latine ſapientia: Eſtq; duplex: Naturalis & licita,materq; verę medicinæ,& eſt occulta naturę ſapientia in centrum vſq; latens & abdita, cum qua ſi humanam rationem conferas,nihil præter meram ſtultitiam in hac reperies. Vere donum Dei eſt, quo nobis rerum ſupernaturaliũ cognitionem exhibet,non dæmonum inſpiratione,qui nihil perfectum habent,neq; docent. Alia vero eſt illicita,ſuperſtitioſa & a tota Eccleſia Chriſtiana prohibita, quam Necromantiam appellant, exſecrabilis & nullibi toleranda. Inde occultata ſapientia.

Magia metaphyſica, eſt ars Chriſtianis licita,non venefica neq; ſuperſtitioſa,ſed ſupernaturalis,per quam occulta quæuis arcana reuelantur, vt mechanica induſtria opus eſt manuale.

Magna capſa lignea, Schwängräder.

Magnalia, opera Dei, Gottes Werck.

Magnes, ist Mercurius.

Magnes ab inuentore dicitur, teste Plin.l.36.c.16. Præterea lapis Herculeus, Heracleus. Hinc prouerbium ἡράκλεια λίθος. Dicitur autem Heraclius a ciuitate Heraclia Lydiæ: vel, vt alii volunt, Magnesiæ, vbi laudatissimus magnes gignitur. Vnde quidam habere & nomen volunt. Hinc Lucretius inquit:

Quem magneta vocant patrio de nomine Graii.
Magnetum quia sit patriis in montibus ortus.

Porro magnes vocatur lapis sideritis, quia ferrum attrahat. Nam Græcis σίδηρος, ferrum significat. Licet sideritis alias & scoria ferri est, & singularis gemma apud Plinium lib. 37. cap. 10. & 4. Germanis a latino vocatur Magneth/ & a Saxonibus, ein Segelsstein. Lapis nauticus: quia eius vsus est permagnus in nauigationibus, vt sciunt nautæ: dum eius natura sit, semper versus septentrionem sese vertere. Est autem lapis teste Dioscoride lib. 5. cap. 93. colore vergente ad cœruleum (optimus semper est cœruleus) densus, non admodum grauis, attrahens ex naturali quadā dynami ferrum, vt gemma sagda attrahit lignum: vel vt gagates & succinum stipulas & fila. Imo ferrum, quo nihil duritia pugnacius cedit magneti, & patitur a magnete: & quod maius est ferrum tactum a magnete, deinde alterum ferrum trahit: & ferrum quasi domitrix omnium rerum consistit, tenetur, & hæret amplexu magnetis. E contra, quod sæpe miror, magneti maxime est contrarium allium & cæpe, vt si illorum succo magnes illinatur, minime attrahit ferrum: recipit autem vires intinctus sanguine hircino. Reperitur gemma magnes & in ferri venis: in fodinis etiā nostris, vt in Bohemiæ finib. ad Schuuartzbergum: & procul dubio Salueldiæ, in antiquis fodinis ferri, Goslariæ in fodina antiqua semi-obruta, in propria etiam vena apparet magnes. Sic in Hispania (vt fertur) & aliis locis.

Ma-

Magneti magnam esse cognationem cum hæmatite docent. Nam hæmatites Plinio magnes dicitur, qui est species hæmatitis Æthiopici, & magnes combustus siue calore terræ, siue igni artificiali, fit hæmatites,& venditur pro eo. Plinius L. C. quinq; genera secundum Sotacum magnetis facit, & eum a Magnete Armentario inuentore nomen habere dicit, scilicet.

Magnes, Magneth. 1. Æthiopicus. Huius sum̃a laus est, & reperitur in Æthiopia, Zinuri, in regione arenosa, vna cũ hæmatite magnete coloris sanguinei, de quo supra. Hic magnes Æthiopicus non tantum ferrum attrahit, sed & magnetem alterius cuiuscunque generis. Hinc illud Silii:

Venere AEthiopes, gens haud incognita Nilo.
Qui magneta secant: solus honor ille metalli.
Incoctum chalybem vicino ducere saxo.

2. Magnesiacus e Macedonia, si est rufus & niger.

3. In Echio Bœotiæ, qui plus ruffus est quam niger.

4. Circa Alexandriam, & circa Troadem, niger & sexus fœminini, & nullius vsus.

5. In Magnesia Asiæ candidus, nullius momenti, nec ferrum attrahens.

Differentia horum est, an mas sit, an fœmina: deinde etiam in colore differunt. Sed de ferri & magnetis concordia eundem consule Plinium lib. 34. c. 24. Vbi & magnetem in Cantabria nasci scribit, sparsa bullatione, qui inficiat & ferri aciẽ, vt reliqui magnetes. Porro idem Plin. in eadẽ Æthiopia, vbi & fit magnes, docet inueniri lapidẽ nomine Themaniden, qui ferrum omne abigat, respuatq; contrariæ naturæ cũ magnete, item l. 36. c. 26. idem testatur alterã naturam magnetis esse, attrahens in se liquorem vitri. Veluti autem magnes naturali potentia & dynami attrahit ferrum & liquorẽ vitri

& concordat cum illis: ita discordat ab alliis & cœpis, & dissidet cum adamante: in tantum etiam, vt iuxta positus, ferrum non attrahat, & minime apprehendat. Consule & Serapion. l. Aggreg. cap. Hager Abnantes, siue Almagritos, qui mineram huius in maritimis esse docet, prope Indiam: & reddit rationem, quare ibi omnes naues compactæ sint non ferreis, sed ligneis clauis propter frequentem magnetem. Magi ferunt, quod quia concordiam adeo fortem habeat cum ferro magnes, eum & potentiam habere ad amorem conciliandũ, & conseruandam concordiam inter homines. Ceterum, quę alias vis sit in medelis magneti, consule Dioscor. & Plinium, & alios locis citatis. Euax & speciem magnetis esse dicit, quæ attrahat carnem, præcipue hominis. Sed hoc forsitan mutuatus est ex Aristotele. Alber. & nigrum magnetem reperiri inquit in Francia nostra Orientali, in specie ac si esset ferrum æruginosum, combustũ cũ pice. Quærerent hunc Franci. Proculdubio is quoq; in Thuringia erit, quæ adiacet Franciæ, si quis inuestigaret. Porro idem Albertus dicit, suo tempore esse magnetem inuentum, qui ab vno angulo ferrum traheret, ab altero fugaret, (cuius Aristot. ni fallor meminit.) Si hoc verum est, facile constat, quod Plinius scribit, de lapide Themamede. Tertio Albertus addit & Imperatori Friderico magnetẽ fuisse, qui nõ ferrum traxit, sed qui a ferro ipso trahebatur.

Magnesia, id est, testudo vel sulphul.

Magnesia communiter est marcasita, ex arte est stannum liquatum, in quod iniectus mercurius vna commiscetur in fragilem substantiam & massam albam. Est etiam argentum mercurio mixtum & fusile metallum valde, vt cera liquabile, miræ albedinis, quod dicitur magnesia Philosophorum. Wenn Silber vnd Quecksilber in ein wichte flüssig Metall vereiniget werden.

werden. Es ist auch materia lapidis philoſophorum.

Magneſia, Iſt das gemiſchte Waſſer im Lufft congelirt, daß dem Fewer widerſtehet/die Erde deß Steins/vnſer mercurius, miſtio ſubſtantiarum, daß gantz darinn mercurius iſt.

Magneſia, Iſt ein Stein in der Krafft deß Marcaſitæ, oder es iſt ein Stein dem hæmatiti gleich.

Magneſia, id eſt, fœmina.

Magneſia, Wißmath oder taub Ertz.

Magnetinus tartarus eſt lapis in homine duriſſimus & ſpongioſus, ein harter Dufftſtein im Menſchen.

Magnus clauus ferreus obtuſus, capſæ patentis, WidtNagel/ ſo in Gleiß gehet.

Magra, id eſt, terra rubea.

Magra, id eſt, Carniolus vel carneolus.

Maleck, id eſt, ſal, Saltz. Arabicum eſt.

Mallei ſpecies, RitzFeuſſel.

Malleo percuſſum dilatare, Quetſchen.

Maltheorum, id eſt, ſal gemmæ.

Manbruck, id eſt, argentum.

Mandella, ſemen eſt hellebori nigri, der Same der Chriſtwurtzen.

Mandibularum liquor, id eſt, oleum ex mandibulis, Oel auß den Kifern oder Künbacken.

Mangonaria eſt ars illa, qua graue quodque ſine negotio ſubleuatur, die Kunſt/ dadurch man ſchwere Ding leichtlich heben kan.

Manna, mamma, iſt das damit die Geſchirr verglaſt werden.

Manna ros de cœlo prolapſus: qui ſpecies eſt balſami & fructus aeris: item dulcedo ex re qualibet extracta: Alias mel roſcidum, doſomeli, mel merum, melligo, ſaliua ſyderum, außge-

jeden Ding zeucht/sonst Honigthaw/Himmelthaw.
Manheb, id est, ſcoria, Sindelſtein.
Marcaſita eſt materia metallica immatura tot ſpecierum, quot ſolidorum metallorum, aurea, argentea, ſtañea, ferrea, plumbea & cupria, quæ poſtrema pyrites, & lapis luminis appellatur, pyrſotocus, lapis ærarius rubeo ſcatens ſulphure: & ſcintillas ex chalybe multas excutiens, ein Kieß hat viel rots Schwefels / Fewrſtein / Kupfferſtein / Kupffer Ertz.
Marcaſita plumbea, id eſt, Antimonium.
Marcaſita alba, heiſt Silberkieß / oder Wißmat.
Marcaſita, id eſt, Trůſen deß Ertzes / wie climia Trůſen deß Goldes / vnd Antimonium Trůſen deß Bleyes.
Marcellus, id eſt, malles magnus.
Marckaſita, id eſt, calcitheos.
Marched, id eſt, lithargyrium.
Marich, Schacken.
Maruch oleum metallum idem.
Maruch oli.
1. Marga candida, pinguis, mollis, Torgana, weiſſer flüſſiger Mergel. 2. Iuliacenſis candida. 3. Candida cruſtacea, weiſſer ſchirblechter Mergel. 4. Candida lapidoſa Hallenſis, weiſſer harter Mergel. 5. Candida arenoſa friabilis, Hildeshemiana. 6. Cinerea mediocris, quæ reperitur inter Dreſdam & Miſenam, Leicht Aſchenfarber Mergel. 7. Subcinerea lapidoſa, Aſchenfarber ſteiniger Mergel. 8. Cinerea lapidoſa Hallenſis, qua artifices vtuntur in effingendis imaginibus, Grawer harter Mergel / darinn man conterfehet. 9. Fulua cruſtacea Radebergenſis, quæ reperitur in terra arenoſa arum in ſe cõtinens, Gelber ſchirblichter Goldmergel. 10. Dura lutea arenoſa, Belgica, e traiectu ſuperiore, qua incolę, ſicuti in aliis locis, agros ſterçorant, Tünchmergel von Maſtrich.
Marga-

Margaritas pretiosas mittit Oceanus Indicus, item mare rubrum in sinu Persico circa Arabiam, & nunc mare Britannicum. Estq; Margarita seu vnio nihil aliud, quam genitura seu partus conchæ margaritiferæ. Nã conchę illæ certo tempore anni, qñ eas genitalis anni hora stimulat, sese pandunt, quadã oscitatione: Sitiunt rorem veluti maritum, eius desiderio hiant, ac roscido conceptu sese impleri cupiunt. Mox cũ lunares liquunt aspergines, hauriunt rorẽ, humorẽ concupitũ, matrice quasi hiante, & fiunt grauidæ: deinde pariunt Margaritas, pro qualitate roris concepti. Si purũ rorẽ cõceperint, candore mirabili vnio apparet: si vero turbidum rorem conceperint, sordescunt & fœtus. Pallent ẽt margaritæ cœlo minante tempestates, si fuerint conceptæ, si tempestiue hiantes conchæ satiantur, margaritæ grandescunt: si tempore coitus, fulgurat, cõprimunt conchæ, ac pro ieiunii modo pariuntur vniones. Si tonuerit, pauidę repente cõprimuntur conchæ, & deinde abortus pariunt, quos physemata vocant. Ferunt ẽt si post illarũ cõceptũ crebra audiantur tonitrua, illas exspuere in flumina vniones, ac sic crebro reperiri in fluminibus, vt volunt in Mosella inter harenas. Porro tempore coitus, si vna cũ rore incidit in hiãtem conchã radius solis, vniones rubedine tinguntur, sicuti fieri videmus. Propterea oriẽte sole conchæ sese mergũt, sentiũt n. sese alias ruffos, quasi deinde ꝓcreare. Postremo fit clarius margarita, si cõchæ excipiunt matutini aeris semen, i. e. rorem, q̃ vespertini. Adeo magna est affinitas cœli & cõchæ in coitu cũ rore, qui est semen quasi aeris. Nec iniuria, margaritæ Veneri dicantur, ꝑꝑ mirabilẽ coitum. Dicitur aũt vnio, quia nulli duo reperiuntur. Dos est in cãdore, magnitudine, pondere, orbe, læuore. Et in aquis omnis vnio mollis est, vt corallium: exemtus aere protinus durescit, & fit lapis. Verum de vnionibus & natura istarum concharum

Consule Plinium lib. 9. cap. 35. Item lib. 6. cap. 28. Solin. cap. 56. Serap. lib. Aggreg. cap. Hager Albalo, voluntque frig. & sicc. 2. grad. Prosunt contra syncopen & cardiacam. Spiritus confortant, valent contra fluxum sanguinis, item lienteriam, diarrhæam, conferunt visui, retinent menses, abstergunt dentes, clarificant sanguinem.

Marmora candida. 1. Marmor candidum Lunense in Hetruria, **ein weiß Marmorstein.**

2. Candidum Cartariense.

3. Patauinum, quod serris secatur.

4. Italicum, venis cinereis pictum,

5. Ratisbonense, e quo tabulæ mensarum fiunt. De eo est ara Añebergica, qua ex solido & vnico marmore, ne in Italia quidem vlla pulcrior exstat, **darauß man Tischblätter macht.**

6. Candidissimum ex thermis Carolinis.

7. Hildeshemium ebori simile.

8. Ebori simile Arabicum.

9. Annebergicũ, in metallis repertum. **Annebergisch Marmel oder Spatt in einem Glantz.**

10. In candido cinereum Hildeshemium, quod olet cornu vstum.

Marmora viridia. 1. Laconicum viride, quod Venetiis cernitur.

2. Subviride, Veronense, cum viridibus lucentibus maculis. **Liechtgrün mit grün scheinenden maclen.**

3. Laconicum aliud, in viridi nigricans.

Marmora flaua. 1. Flauum in metallis repertum, **ein gelber Spatt.**

2. Belgicum, Surdæ non pellucidæ, non dissimile.

Marmora Cinerea. 1. Cinereum Hildeshemium, quod olet cornu vstum.

2. Zebli-

2. Zeblicium, quod incolæ ſerpentinum nominant cum venis & punctis candidis.

3. Zeblicium, cui innati carbunculi, & in polito marmore miram ſpeciem & aſpectum iucundum faciunt.

4. Rochlicianum, cum luteis maculis.

5. Rochlicium cum nigris maculis, quæ ſunt cornicum vngulis ſimiles.

6. Italicum cum nigris maculis, quæ ſerpentibus ſimiles ſunt.

Marmora nigra. 1. Nigrum Belgicum, e quo tumba, illuſtriſſimi Ducis Mauritii Electoris, & inprimis tabulæ, in quibus inſcriptiones exciſæ, Schwartz Niderländiſch Marmel.

2. Annebergicum.

3. Ratiſbonenſe.

4. E Belgio, quod olet ſulphur.

5. Aliud, quod olet cornu vſtum, ibidem effoſſum.

6. Andegauenſe, politum, nigerrimum, non procul ab vrbe erutum.

7. Stolpenſe, ferreo colore & duritie. Hoc Biſalten nominat Agricola: nos Buſalten. Stolpiſcher Stein.

Marmora Rubra. 1. Porphyrites, Ægyptium vniforme, Ein ſchöner roter Marmor auß Egypten.

2. Porphyrites Ægyptium, candidis punctis diſtinctum.

3. Rubrum Ratiſbonenſe.

4, Rutilans Ratiſbonenſe cum candidis maculis, ein glantzender Marmor.

5. In rubro nigrum, Bohemicum.

6. In rubro candidum, Belgicum, quod variis maculis diſtinctum eſt.

7. Annebergicum in metallis repertum.

8. In candido rubrum, in metallis fere omnibus repertum.

Marmoreus tartarus, lapis in homine durissimus, vt marmor, vnter den roten Steinen im Menschen / ist er gar ein harter / wie Marmor.
Mars, id est, ferrum.
Martach vel martath est lithargyrium, Silberglett.
Martegon, Silphium.
Masarea, id est, auricula muris.
Masellum, mosel, id est, Iugiter.
Masculus, id est, argentum viuum.
Masculinum & fœmininum semen, Männlich vnd Weiblich Samē/die mittel substantz mercurii vnd sulphuris. Dañ der Mercurius wirdt verwandlet in Schwefel. Es ist ein Geist/der beyderley Natur hat/vnd wirdt genennet Mercurius, vnd auß eim Pfund wirdt kaum ein Loth gezogen / man nennets auch Ertz/Pfennig/Bley/ albor æris, Turba fol. 16. nennet das Weib/Magnesia, das weisse: deñ man das roth/ sulphur. Wañ die zwey wider zusammen sindt / so heist es immer magnesia, biß zum Ende der Kochung: ist das Mittel zwischen fix vnnd vnfix.
Massa ex cancellis formata, Palle.
Massalis, mosel, masserium, mater, id est, mercurius.
Materia dispersa, Nirig.
Materia lapillorum expers, Geschwen Stücke.
Materia metallica, item mistura æris, plumbi & argenti, Werck.
Materiam metallicam discernere a terris, Ertz scheiden.
Materia sapphirea est liquidum, in quo nō est materia peccans, ein reine flüssige Materi.
Materia prima, & huius vocabula, die philosophi haben sich vber diese Creatur Gottes/ die sie primam materiam nennen/ vber jhre Krafft vnd Geheimnus dermassen verwundert/ daß sie jhr viel vnnd schier allerley Namen geben haben/ denn sie nicht ge-
wust/

wust / wie sie es genug loben sollen. Habens erstlich genennet Microcosmum, ein kleine Welt / darinn Himmel / Erden / Fewer / Wasser vnd alle Element findt: die Geburt / Kranckheit / Todt vnd Sterben / die Creatur / auch die Aufferstehung / vnd anders mehr.

2. Darnach wirdts genandt lapis philosophicus. Dieweil es hierauß gemacht wirdt / auch im Anfang warhafftig ein Stein ist / alß ein Miner auß der Erden: Darnach dieweil es hart ist vnd trucken / kan zerstossen vnd zerriben werden / wie ein Stein: Sonderlich aber dieweils wehrhafft vnd beständig ist / durch kein Fewer oder Element kan zerstöhret werden: ist doch auch kein Stein / dieweil es flüssig ist / kan geschmeltzet vnd gegossen werden. Man nennets auch den Adler Stein / dieweil es Stein in sich im Leib hat / sagt Rosinus.

3. Sie wirdt auch genennet Aqua vitæ, denn es erwecket den todten König in ein besser Wesen vnd Leben / vnd ist die höchste vnd beste Artzney / zu deß Menschen Leben.

4. Venenum, Gifft / Cambar, dieweil sie den König tödtet / vnnd zerstöhret / vnnd kein strenger Gifft in der Welt ist.

5. Spiritus, denn sie fleucht gen Himmel / verkläret deß Königs vnnd der Metallen Leiber / vnnd gibt jhnen das Leben.

6. Medicina, die einige höchste Artzney / dann sie heilet alle Kranckheit vnnd Schwachheit der Metallen vnnd der Menschen bald vnd wunderlich.

7. Cœlum, Himmel / denn sie leicht vnd hell / vnzerstöhrlich / vnd ist der Himmel in dieser operation.

8. Nubes, dañ sie gibt himmlisch Wasser / Tauff vnd Regen / auff jhre eigne Erden.

9. Nebula, dann sie steiget auff von der Erden/vnd macht den Lufft dunckel.
10. Ros, Taw/dann sie fällt auß der Lufft/ vnd erquicket das Erdtrich/sampt seinem Gewächß.
11. Vmbra, dann sie verschattet die Erde vnnd Elementen/ vnd vrsachet Finsternuß der Sonnen.
12. Luna, dañ sie ist seiner Natur vnd qualitet, kalt vñ feucht/ wircket auch also/in die vndere Welt / sie empfahet jhr Liecht von der Sonnen / darumb sie Finsternuß leistet / durch den Schatten der Erden.
13. Stella signata & Lucifer, der gezeichnete vnnd Morgenstern/dann in dem Werck gibt sie die Zeichen / leuchtet erstlich vor/dann nach der Sonnen/Abendts vnd Morgens/ welches ein Wunderlust zusehen.
14. Aqua permanens, aqua vitæ metallica, aqua foliata, stellata, ein beständiges/vnzerstöhrliches Wasser/dann es bestehet im Fewr/ Lufft/vnd Erden/vnd mag durch kein Element zerstöhret werden.
15. Aqua ardens, ein fewriges brennendes Wasser/dann es ist hitzig/zerschmeltzet alle Metallen / mehr / alß alle Kolen vnnd Flammen/ja daß alles Fewer nicht vermag.
16. Sal nitri & petræ: Salpeter / dann es hat die Natur vnnd Art/wirdt auch also auß der Erden gezogen/schlägt auch stärcker vnd hefftiger/alß kein Salpeter nimmer mehr.
17. Lixiuium, Laugen/dann sie wäschet/vnd reiniget die Metallen vnd Kleider deß Königes.
18. Sponsa, coniux, mater, Eua: Sie ist auch vnnd auß jhr werden dem König Königliche Kinder geboren.
19. Virgo, ein reine vnbefleckte Jungfraw/dann sie bleibt rein vnd liechte/vnnd gebieret dannoch Kinder / ist ein wunderliche Mutter/die Mann vnd Kinder würget/vnd durch jhrei Brüst

wider

wider lebendig machet. Aſſiduus ſagt: Vnſers Steins der nun perficiret iſt/ Mutter iſt noch ein Jungfraw/vnd deſſelben Vatter hat noch nie beygeſchlaffen/dieweil dieſe materia Hermophroditica, catholica Solis & Lunæ catholica, nur in ſich ſelbs vermiſchet/vnd noch nicht beſamet iſt / auff einige ſpecialiſche alß güldiſche/ ſilberiſche/mercurialiſche/ꝛc. oder ander ſpecial Art. Iſt derwegen ein keuſche Jungfräwliche Geburt.

20. Lac virginis, & lac ficus, Jungfraw vnd Feigen Milch/ dann es macht ſüß vnd weiß/lieblich vnd geſund.

21. Lac bulliens, ein ſiedende Milch/ dann ſie macht heiß/ kochet/weiſſet/zeitiget.

22. Mel, Honig/dann es macht ſüß vnd wolriechend/ lieblich vnd Geſund.

23. Sanguis ſpiritualis, ein geiſtlich Blut/ dann es iſt/ vnnd wirdt wie Blut/macht rot vnd lebendig / vnnd hat den Geiſt in ſich.

24. Balneum, dann es wäſchet/reiniget vnd macht den König vnd Metall ſchwitzend.

25. Syrupus granatorum, deñ es iſt ſcharpff/macht luſtig vnd anmuthig.

26. Acetum, Eſſig/deñ es beiſt/wurtzet/vnd beytzet ein/macht wolgeſchmackt/ſtärcket/bewahret/ bricht auch vnd etzet / vnnd gibt Tinctur.

27. Plumbum, denn es iſt ſchwer/vnnd erſtlich / vnrein/ gibt Farb vnd Gewicht/das Bley wirdt gemacht auß dem Stein Kuhul.

28. Stannum, vmb der weiſſe willen.

29. Sulphur naturæ, calx, alumen, welches iſt pomis, alß ſie es nennen/vnd Kuhul, denn es brennet/löſet auff.

30. Sputum Lunæ, ſputum incombuſtibile, dann es iſt gegen dem Mond/wie Speichel/hat die Geſtalt vnd Wirckung.

31. Æs vstum, æs nigrum, flos æris, Ertz Blume / gebrandte Ertz / alß es auch ist æs hermetis.
32. Serpens, Draco, Drach vnd Schlang / dann er frisset vnd verschlinget.
33. Marmor, Cristallum, Glacies, welches alles nun klar vnd verständig / alß oben heist es auch.
34. Gemma Scotiæ, auß dem finsteren Schottland.
35. Vrina puerorum, vrina vituli albi, vmb der Schärpffe willen.
36. Magnesia alba, magnes, ein Magnet / denn er zeucht das Gold oder König zu sich.
37. Ethesia alba, humidum album, ein weisse Feuchtigkeit.
38. Fimus, Mist / dann es dünget das Erdtrich / daß es feucht feyst vnd fruchtbar wirdt.
39. Fumus albus, macht weiß vnd glänzendt.
40. Ens metallicum, dann es das wahre esse vnd quinta essentia metallorum.
41. Virtus mineralis mercurii.
42. Anima elementorum cœlumq;.
43. Materia omnium formarum, es gibts auch.
44. Tartarum philosophorum.
45. Fæces dissolutæ, zerlassene Drüsen oder Häfen.
46. Iris, vmb der Farben willen.
47. Aurum Indicũ, cor solis, vmbra solis, deß Goldts Hertz / vnd Schaten / denn es ist stärcker alß Gold / fasset das Golt in sein Hertz / vberschattets / vnd wirdt selbs Geld.
48. Chaos: alß es dann ist im Anfang.
49. Venus, vmb der Fruchtbarkeit willen der Natur.
50. Microcosmus: Ein kleine Welt / dieweils ein Gleichnuß ist / der grossen durch Himmel / Erd / Meer vnd alle Element.

Mater

Mater metallorum, eſt argentum viuum.

Mathedoram, ſal gemmæ.

Mathematicha plurimis cõſtat, Arith. Geometria, Geomãtia, Aſtronomia, Phyſiognomia, Chiromantia, Perſpectiua, &c.

Matrices rerum omnium, id eſt, elementa, die Mutter aller Ding/darauß alle Ding kommen vnd wachſen.

Maturatio eſt exaltatio e rudi crudore ad maturum & perfectũ. Maturatio eſt quatruplex: Digeſtio & Circulatio: quarum vtraque peragitur calore miti gradus primi, vel circiter, in fimo, balneo, amurca, conciſis culmis, vaporario ſicco, fœno, humido, gigartis ſole, &c. Deinde fermentatio & proiectio.

Maturatiua ſunt medicamenta chirurgorum, a poſtemata quęuis ad maturitatem adducentia, was zeitig macht.

Mechanicæ artes, ſind die Handwerck.

Mechanopeotica, eſt inuentio artis aquaticæ, vt fontium in aera pulſorum, ſiringarum aquarum exaltationum, per fiſtulas, ventilia, folles & ſimilia.

Medeæ gemma. De lapide Medo, qui adfertur e regione Medorum, nigro, ſucci cum teritur crocei. Eſt autem gemma Media ſeu Medea, ſic dicta, quia reperta primum eſt a Medea venefica. Eſtque nigra, habens venas aurei coloris, reddens ſuccum croceum & ſaporem vini, immenſi effectus contra ebrietatem & ad amorem conciliandum, vt ferunt Magi. Hæc proculdubio ſpecies eſt lapidis Medi ſeu Hæmatitis nigri, qui reddit ſuccum croceum. Reſpicitur & apud nos in Cheruſſia, vbi ipſe etiam hæmatites niger, licet venæ eius non adeo ſint coloris aurei, ſed palleant. Ceterum conſule de Medeæ gemma etiam Plin. l. 37. c. 10.

Meditatio dicitur, quoties cum aliquo alio colloquiũ habetur internum, qui tamen non videtur. Vt cum Deo ipſum inuocando, vel cum ſeipſo, vel proprio angelo bono.

Medium cœli, Mittel deß Himels/ Mittag/ ist Luna vnd weisse margeſia.
Medulla candida, fluida, ſaxorum Torgenſium, Weiß mildte Steinmarck.
2. Candida & pinguis ſaxorum Torgenſium.
3. Medulla candida & fluida ſaxorum Rochlicenſium.
4. Candida dura ſaxorum Rochlicenſium.
5. Candida metallica naſcens in venis argenti, quæ cũ primum eximitur, colore caſeum liquidum refert, in aere ſtatim indureſcit, ita tamen, vt ore retenta butyri inſtar liqueſcat.
6. Metallica cãdidiſſima, pinguis & mollis, Sachſenfeldenſis, quæ in ferri venis reperitur, terræ ſaponariæ tactu non diſſimilis, Sachſenfeldiſch Bergkſtein Marck.
7. Metallica candida Sachſenfeldenſis, innata ferri ſaxis, Bergkſteinmarck mit Eiſen vermiſcht.
8. Flaua dura ex gæode, hart gelb Steinmarck.
10. Flaua friabilis ex gæode, quæ reperta eſt Miſenæ in fundamentis cellæ penariæ ludi illuſtris.
11. Rubra mollis ſaxorum Rochlicenſium, qua noſtri homines magno cum fructu loco boli Armeni vtuntur, rot Rochlitzer Steinmarck.
12. Medulla in candido rubra ſaxorum Rochlicenſium, Leibfarb Steinmarck.
13. Picea ſaxorum Pirnenſium, Schwartz Steinmarck/ Bech gleich.
14. Viridis Saxorum Chemnicenſium, ſupra Hilberdorfiũ, grünlich Steinmarck.
Mehelum, iſt das Glaß mit einem langen Halß/ Viol.
Mela, iſt Bley.
Melanter, id eſt, opium.

Melante-

Melanteria metallicum chalcanti, id est, atramenti sutorij, id est, vitrioli est species, fusci in caeruleo coloris, in blawfen geneus. Tingitur autem illa secundum diversas terras, in quibus gignitur. Diosc. lib. 5. cap. 67. duplicis esse originis melanteriam docet: scilicet quaedam in faucibus cuniculorum, quibus aes eruitur, salis modo concrescit: aliquando super ipsum aes reperitur eadem species: et ni fallor, a Serapione dicitur maltiza, et ab alijs e-tiam melatria. Secundo quaedam melanteria in summa facie cuniculorum coit, sicuti sal, estque terrena. Arabes dicunt bitriam. Est et quaedam fossilis in Cilicia et alijs regionibus. Praefare autem illam fossilem dicit Dioscorides: scil. eam, quae sulphuris colorem trahat, et quae levis, pura, aequabilis, quae contactu aquae (seu digiti tantum, ut Arabes volunt) confestim nigrescat habens vim causticam quam misy. Talis in nostris fodinis haud reperitur: licet priorum duarum species habemus, quas Arabes disputant esse species Zeg colcatar, id est, calciditis, quia et ejusdem sint cum calcidite virtutis. Alias melanterion est clavorum veterum ferreorum rasura, aut atramentum sutorium, quale ferme hoc est, quod jam fit a nostris sutoribus.

Meläones, melones, vermiculi nigri, qui contriti odorem bonum reddunt, mense Majo in pratis reperiuntur: item scarabei virid's genus luteo auri colore lucens, Maienkäfer Goldkäfer.

Melech, id est, Sal.

Melcelhon, id est, Milbra, Melcelhon.

Meliboeum, meliboeum, id est, cuprum.

Melitites, lapis jam plane est incognitus, praecipue in officinis. Diosc. similem ei dicit galactiti et ejusdem effectus, praeterquam, quod habeat dulciorem succum. Plin. lib. 36. cap. 19. melititem tusum succum dicit remittere dulcem mellitumque, et

mederi mixtum cera eruptionibus pituitæ, maculis corpo-
ris, faucium exulcerationi, vulnerum doloribus.

Melisea Mütterkraut, melision: sumitur et pro manna ex no-
bilioribus herbis nacta magisterio.

Mellisodium, id est, plumbum ustum.

Melusi, id est, Mercurius album metalis.

Melisina et Meliora, regiæ filiæ, quondam propter peccata de-
sperabundæ à Satana fuerunt raptæ, et in spectra transmu-
tatæ, spiritus horribiles et spectra immania: Königliche töchter
in Franckreich vom bösen geist vmb jhrer sünde willen
weggeführet, vnd in gespänst verwandelt. Vnd so erdichte
historien. Vivere putantur aliquâ animâ rationali, et in o-
brutali solum corpore phantastico, nutriri elementis, et unâ
cum illis in extremo die judicij transiturae, nisi cum aliquo
homine forte fortuna matrimonium contraharit, ut ipsæ
naturali morte interire posse, et matrimonio naturaliter
vivere hujus unionis.

Memphitis lapis reperitur in Aegypto juxta Memphim, habet
enim nomen à loco, calculorum magnitudine, pinguis,
versicolor, ut cum describit Diosc. et Plin. 36. cap. 7. Ve-
rum qualis sit, ignoratur.

Menfrice, id est, mastix.

Mensor, Schinter.

Mensis Philosophicus est tempus digestionis, videl. 40. dierum

Mensis Philosophorum 40. dies.

Mensis Philosophicus est tempus putrefactionis, seu peri-
odus, quod lunæ motum imitatur: qui in aliquibus
est triginta, in aliquibus quadriginta dierum, et philoso-
phicus dicitur, quod in artificio philosophici lapidis
usurpetur: sed et pauciores dies mensem conficiunt
solum, qui definiri solet secundum naturam rei et absolutione operis.

Mensor Marckscheider
Menstruum, ist daraus alle Metall ihren Ursprung haben. Lull.
fol. 86. Mercurius und aqua permanens. Es ist aber zweyerley
Das eine wie wolcken, küsswasser, serosum, ist nicht nütz. Das
ander ist mercurialisch, nütz und dienstlich, das ist Mercurius
darin das gold solvirt wird. Das küsswasser ist die obere
feüchtigkeit, die von der mutter Matrice nicht kan getrennet
werden. Lesß ist, was die Solution geschehen ist, so scheinets als
sanguis menstruosus. Unser wasser ist ein feuer, ein salzfeüer,
das rechte menstruum vegetativum universale stärcker
als das gemeine holzfeüer, das es verwandelt das leibliche
gold in ein geist. Der fontin vinum animarum, Essig, aqua
regis Philosophorum. Das rechte menstruum extrahens so-
lutivum et vegetativum universale, ohne welches Sol und
Luna nicht kan zubereitet werden, noch auch werden schwerlich
noch wasser
Mercurius, id est, Sulphur.
Mercurius. Mercurius ist in allen Chymistischen büchern vorzu und
finden, er hat alles solches, macht iedermans verklärschaft,
greift manchen durch im seckel und in das gehirn. 6.
ist nun Mercurius ein zäh schleimigt wasser, kerbl ...
dan es ist trückener natur, feucht, warm, es ist wasser
mit erden ganz vest unzertrennlich vermenget, also, das
sie entweder bey einand verbleiben, od mit einand schwinden
2. Special. alchim. sagt Mercurius: ist lebendig gold fol. 23.
er tödtet und machet lebendig, feuchtet u. trücknet, wär-
met u. kühlet, wircket wie der wärtige dinge,
nach der maße seines Regimentes.
3. heisset auch Essig, oli, ein Va-
ter aller wunder dinge,

Und die höchste artzney, lebendig silber, dieweil er ein
Edel Sal. Item, daß badt, ein beständig bleibend wasser
aqua sulphuris ein brennend wasser, wasser des lebens, des
geldes, deß salniters, eis wasser, weiß käller, dampf,
dampff, rahmen, schatten, feurig gift, feuer, Erz kalch
Azot, gold, Auripigment, Monsteichel, spiritum boletorum
Citronat safft, vinum amineum, cor salis, bitter des
Meeres, Randung, olla anri bo ites, kleiner apfel
Kikuil, braunschweig, safft aus der Metallen wurtzel.
4. Dan er ist ein Character aller Metallen, hats auch in sich
Und ist ihr aller gifft, reiniget das gold.
5. Er ist von des silbers art, deßen spiritus, der weiße
stein, daß feigende wasser, lac virginis, die stolze frau
6. wan er oberhand hat, ist er weiß, wan er überwunden ist
wird er roth, es ist ein mächtig wasser.
7. Mercurius corporis ist wasser Erde.
8. Epiberatius ist die erde des Corpers, die mit dem
menstruo über den helm gestiegen ist.
9. Mercurius Martis ist roth gold, wie auch Mercurius Veneris
10. Crudus Mercurius solvirt die Cörper, aber der
Mercurius corporum thuts nicht.
11. Er ist die erde, darin man das korn säen soll.
Und ist unsterblich, entweder er bestehet gar
im feuer, oder fleucht gar hin weg, und das ist
daß zeichen seiner perfection, wan nichts im
feuer bleibt.
12. Trevis. Mercurius ist das subjectum und ma
teri des steins, wan ihm das perfectum Cör
pus subtil amalgamirt wird, druckt ihn durch
ein leder tuch, und zweimal durch ein hafen:
ein leinen, und wan er gar durch gehet, so ist er recht.

13. Rosin.

13. Rosin. Unser stein bestehet in fixen Mercurio, der in sich hat erde, geist und erde.

14. Lull. Mercurius vulgi, das nicht sein Mercurius Philosophorum, er werde auch gleich bereitet, wie er wolle.

15. Bernhard. sagt: Mercurius wird wol unter die metalle gezelet, aber er ist das mittel, die tinctur zu vollbringen, ist doch selbst nit die medicin, sondern ein Leib dazu, wird gereiniget durch die sublimation, und gewaschen mit saltz und essig.

16. Plinius: Mercurius ist das gift aller metallen, ja aller ding, er frisset und zerbricht die geschirr, alles schwimmet in ihm ausser allein das gold, und dasselbige zeucht er zu sich, und reiniget es, die faeces fuhret er mit sich durchs leder, und lässt das gold stehn.

17. Alanus Mercurius ist essentia sulphuris et terrae.

18. Theophrastus: Mercurius wird gehärtet durch die sulphura des metalles, und wie denn dieselbige natur verwandelt, mit dessen Sulphure er gehärtet wird.

19. Mercurius aus den cörper gezogen, durch die solution, distillation, sublimation und subtiliation, wird ein tinctur Mercurij Solis, ist feuchtig, hat dennoch kraft zu figiren, und schwärtzet nicht, wie der gemeine Mercurius.

20. Allhie müssen wir schon zu unterscheiden, weiss vom Mercurio in genere et specie geredt sey, vom Mercurio vulgi und unserm, so wird diese rede warheit sein, dass durch uns nit irre machen.

Mercurius a natura coagulatus est solidum metallum. Arte vero coagulatus, aut cum metallis, aut mineralibus, vel sine ipsis, per se aut per alia, extra mineralem nam existentia.

Mercurius Crystallinus, qui saepe sublimatus est in formam crystalli et perspicuitatem.

334. Mercurius corallinus, qui per oleum ovorum et aquas acutas in rubedinem corallinam est adductus.
Mercurius crudus est is, qui nondum separatus est â sua matrice, â qua generatus, der noch in seinem Ertz liegt.
Mercurius laxus est terbith minerale.
Mercurius argentipigmentum est schwefel, vitriol, alaün, Saltz, darinnen die Corper solvirt.
Mercurius metallorum, ist, daraus die natur der Corper gezogen wird, quinta essentia, et aqua permanens, Spiritus, semen foemininum passivum, das band u. mittel des Königreichs, da der König sich siehet, dan sie sind und lieben sich.
Mercurius est principium materiale, vaporosum, naturae aqueae, subjectum nimirum generationis, cui per vim formatur imprimitur forma, et absolutio adest.
Mercurius, argentum vivum C C. S. Z.
Mercurius regeneratus est primum ens mercurij.
Mercurius chambar, ist magnesia, fleisch und corper v. wasser.
Mercurius unum è tribus principijs: corpus in suo proprietas rerum continetur. item argentum vivum: ist eine feuchtigkeit aus den dreyen ersten, darin sich die eigenschaft der ding erhalten. Item Quecksilber.
Mercurius mineralium est oleitas, vel unctuositas ac mineris auri et argenti, tractus. das ertz aus dem gold oder silber ertz.
Mercurius metallorum, mercurius corporis praecipitatus mercurius corporalis, was die metallen in ihr erste materi bracht u. das praecipitirt in ihr selbs.
Mercurium exsuperantem nennet Lullius, wan der König zur weisser farben gebracht wird, mit dem wachsenden mond gebildet, daraus die perlen werd.
Mercurialis serva, est aqua aluminum, in qua mercurius ge-

ris generatur. Est etiam sal purgativum aurei coloris, quod in salinis cavernis reperitur: fossoribus optime cognitum: utuntur hoc per os ad pneumoniam.
Merdasengi, id est, de adusto plumbo pulvis.
Mergen Bassec, id est, corallus.
Mesbra, id est, tutia Alexandrina.
Mesel, mosel, idest, stannum.
Mest, id est, lac acetosum, misal, masal.
Metallum, vena, Ertz
Metallum rude à terris et lapis secernere Ertz klauben.
Metallum, id est, conflatum argentum.
Metallum currens est Mercurius vivus
Metallum malleo percussum dilatare Ertz quetschen.
Metallum ferramento forficis simili concidere Ertz mit einer scheeren zuschneiden.
Metus, idest, pondus, mecal, mekal.
Mez ist der rothe kupfferschlachts dampf.
Micha, idest, Venus.
Michach, idest, cuprum. duo fratres
Microcosmus, est parvus et medius mundus inter firmamentalem et elementalem situs naturaliter, quia de utroque participat, idest, homo: quia quicquid in illis realiter et actu continetur, in homine pariter habetur spiritualiter et potentia. Quo fit, una ut sit istius et eadem, quae de illis fieri potest ac debet, anatomia philosophica, vera, non mortua cadaveris, sed viva, essentiatis pariter et essata: Der Mensch wird die kleine welt genant, darumb dass in ihm alles unsichtbar u. geistlich, was in der grossen welt leiblich ist und sichtbar.
Misres, id est, asphaltum.
Minera Kiss.
Minera vena terra Eine Ertzader

Mipera bacilla ferrea unciata, Fr Kgfstielcr, Furcken.
Mineralia dir artz der Minerty.
Minerale vas, ex materia minerali factum, est vel metallicum, vel terreum.
Minister, Helfer, Knecht.
Minister fürmeister.
Minium, mercurius Saturni præcipitatus vel crocus minij.
Minium gemeine rothe farbe, und gebrand bleij.
Misadir, mixadir, idest, sal Armoniacum.
Misserassi, idest gypsi.
Missadan est argentum vivum.
Mistio est compositio per ..... undiquaq. Huius quatuor sunt species: inceratio et incorporatio; colliquatio et confusio.
Mistura Glockmal
Mistura ex ære et argento æqualis Electrum.
Misy secundum quosdam genus est myricæ, alias etiam quiddam est ex tuberibus, ut vult Plin. lib. 19. cap. 3. sed hoc loco, ut nos volumus, est res metallica, ex speciebus chalcanti, ex humore coagulato, ut chalcitis. Nam misy et sory chalcitidi generi cognatæ sunt, ex una radice producta. Tenuius est misy: crassius est sory. Hodie misy omnino non cognoscitur, et multis seculis in usu non fuit. Est autem misy, ut chalcitis, duplex scil. Nativum et factitium.
Nativum, quod sponte signitur in fodinis, cum aqua cum gulatur. Reperitur in fodinis ærarijs Goslariæ, auri similitudine (ut describit illud Dioscor. l. 5. c. 66) durum, quod fricando auri colorem imitatur, et stellæ modo splendet. Quidam credunt, misy esse infectum, ab aqua transeunte ab ochra, ut fiat hujusmodi coloris. Plin. tamen lib. 34. c. 12. fieri a lapide concretum natura: discretum q. dicit et optimum in officinis Cypriorum. Et hoc a nonullis vitriolum rubeum vel regi

rubeum

rubeum vocatur. Germanicum autem nomen etiam ipſi metallici ignorant, quibus miſy videbatur etiam prudentiſſimis illud Bergkvitrill. Quod tamen nomen vitriolo natiuo proprie conuenit, Kupffer Rauch: & vitriolum, id eſt, calchanthum, profecto facile tranſit in miſy. Vritur vero Miſy, docente Dioſcor. loco citato, vt ipſa chalcitis: verum ex illo ſporicon fit.

Factitium, quod fit cum chalcanthum eſt mutatum in chalcitin: ſicuti mentionem huius facit Galenus.

Miſy. 1. Miſy friabile, Miltgelb Atrament.

2. Durum, Hart gelb Atrament.

3. Durum cum chalciti mixtum, Gelb Atrament/mit rotem Atrament vermiſcht.

4. Durum cum melanteria mixtum, gelb hart Atrament/ mit ſchwartz Atrament vermiſcht.

5. Ex quo atramentum tenue candidiſſimum efflorеſcit, Gelb Atrament/darauff weiß Kupfferwaſſer blühet.

6. Cum chalcitide dura, ex qua atramentum album tenue effloreſcit. Gelb Atrament mit rotem hartem Atrament vermiſcht/darauff weiß Kupfferwaſſer blühet.

Mitigatiua medicam. anodyna, quæ dolorem ſopiunt ac mitigant, die den Schmertzen vnd Wehtagen lindert vnnd ſtillet. Paregorica, lyſipona, prayntica, pauſipona.

Modiolus rotæ, Nabe.

Modulus, Zober.

Mola matricis eſt abortiuũ quid in matrice generatum, Mißgewächß in die Mutter.

Moliboto, calchum, æs plumbi.

Molere, Malen iſt fünfferley.

Molæ, Mülſtein.

Molipdides, id eſt, lapis plumbi vel plumbeus.

Molipdina, id eſt, Goldhaat/ oder Silberhaat oder Trůſen/ Plinius ſagt/ es ſey die gemein Ader oder Gang deß Silbers oder Bleyes.

Molochites, gemma eſt, non tranſlucens, ſpiſſius virens, quam ſmaragdus, a colore maluę nomine accepto: cōtra omnium infantium pericula ſingulari dynami valet: mittit eam Arabia, in templo ad oſtium Tangræ in arce molochites conſpiciuntur mediocris magnitudinis. Vide de molochite, Plin. lib. 37. c. 8. Solin. in Polyhiſt. c. 36. Albertum & Euacem in Lapidariis.

Molybdæna, Hårdtbley/ Vnter Offenbruch.

Molybdæna & plumbago. 1. Molybdæna vel plumbago metallica. Hart Bley/ Vnder Ofenbruch.

2. Nata e plumbo & ære.

3. E mixtura plumbi & argenti.

4. E Mixtura plumbi & auri.

5. Plumbeis laminis cocta.

6. In media catini parte orta, Spörhårdt.

7. Molybdænæ cinis, Aſche von Ofenbrůchen.

Monetarius, Můntzer.

Monetariorum magiſter, Můntzmeiſter.

Monſtra ſunt præter naturam orta quædam animātia, quæ cœlum excludit ouo ſuæ putrefactionis, illicitæ ac nefandæ commixtionis. Nihil deinceps de ſe generant, quod ex coniunctione ac ſpecie differentium ſeminum enaſcantur, vt ex homine & bruto: nonnunquam etiam ex veneficis parentibus. Inde ſumſerunt olim gigantes originem, & alii contra naturę leges mōſtroſi homines, horrendi viſu & exſecrabiles. Non honeſtius hominum malitia factum, qui bruta diuerſarum ſpecierum vna vi cogunt, vt equum & aſinum in generationem baiulatorum, ſapientia huius mundi: quæ etiam

etiam mõstra sunt ad generationem inepta & sterilia, ab istis abhorrente natura prorsum, vt ab aliis. **Vnnatürlich Wundergeburt/die der Himel gebiert/sie geberen nicht mehr.**

Montes, **Berg/findt Kolben/die Spitzen der Berg/findt die Hölen.**

Morbilli, pustulæ sunt Venereæ: item puerorum albæ, vari, ecthymata, pituitæ eruptiones, ecbrasmata, **Kindsbläterlein/Maselen.**

Moro, morus apostema carnis ad similitudinem mori, **ein Geschwär im Fleisch/wie ein Maulbeer/Spalten oder Wartzen.**

Morochthus est lapis, qui & Galaxia & leucographis dicitur a Dioscor. In Ægypto nascitur mollis, ita, vt eo lineæ ducantur, candidissimus, facile liquescens, vtilis vestibus dealbandis, similis galactiti. Hinc vides Plinium L. C. de galactite, omnino miscere hunc morochthum galaxiam leucographin cum galactite: cum tamen Dioscorides aliam faciat galactitem, aliam leucographin seu galaxiam: & alias Plin. quoad ego scio, nihil habet de morochtho, nisi lib. 37. cap. 10. legere mauis pro merocte Morochthus porracea lacte sudat. Neque hic iam habetur in officinis, nascitur tamen pulcerrime hinc inde in Saxonia, præcipue Hildesheimii. Ceterum, quæ eius vis sit medica: consule Dioscor. lib. 5. cap. 93.

Morphea species lepræ, albora senilis.

Mortariolum, est modiolus catillorum cinereorum formandorum, in lati circuli modũ, vel pertusi catini ex orichalco plerunq; factus. Hoc mortariolũ comitatur pila (vulgo monachus) q̃ est pistillũ cũ tubere rotundo, ex basi lata media prominente, cuius incussu catilli fouea formatur. Sed ad catillos maiores, hoc est, maiorẽ naturæ copiã capientes formandos

vtimur circulo ferreo, & conueniente pila foueam producimus.

Martariolum, Capellenfutter.

Mors, wirdts genennet in der Faulung/der Cörper stirbt wann die Seel wegfähret/ die Farb vergehet/ der Geist/ das Wasser wirdt außgezogen/wann mans jhm wider gibt/ wirdt er aufferweckt vnd lebendig/hell/vnd darnach vnsterblich.

Mos, id eſt, mycra.

Mulcedar, mulcodar, id eſt, draconis.

Mulæ puſtulæ ex frigore vel calore ortæ, Plätterlein / Auß oder Kält.

Mumia, non ſolum dicitur caro humana balſamo condita, ſed & alia quæq; non mortua, ſed occiſa, vim ſanandi habent. Was getödt iſt vnd heilſam. Item die balſamirte Cörper.

Mumia medullæ, vel de medullis, ſunt oſſium ipſæ medullæ, das Marck.

Mumia elementorum, balſamus elem. externorum.

Mumia tranſmarina, id eſt, manna.

Mumia verſa, liquor mumiæ.

Mundificatiua inualidam & putridam carnem a bona & viua ſeparantia, & repurgantia, exteriora, ryptica, was reiniget vnd das böß vom guten ſcheidet/ſäuberend Artzney.

Muria, habet effectum ſalis & aquæ marinæ: a German. dicitur Saltzwaſſer oder Sallen. Eſtq; duplex, ſcilicet quædam eſt natiua, vnde fit ſeu coquitur ſal noſtrum commune, vt fit Hallis in Saxonia, & aliis locis. Quædam eſt factitia, cum miſcemus cœleſti aquæ ſalis parum. Hinc ſal leue dicimus, cum liqueſit ſal iniectum: & contra ſal durum, cum non liqueſit ſal iniectum: & ita probatur etiam obiter ſal, an ſit bonum. Huius ſpecies ſunt garum, liquamẽ illud e piſcib. carnibuſq; ſale maceratis, Fiſchlacken/Heringslacken/Fleiſchlacken oder Peckel/

Pöckel/vt vocant Saxones. Præterea huius alia eſt ſpecies oxalme, id eſt, acida muria, quæ fit ex aceto & aqua marina, vide Serap.l.aggreg.cap.Muri. Plin.l.31.c.7.& 8.& lib.32.c.6. Plin.videtur Muriam miſcere cum garo docet Dioſc.l. 2.

Muria, Saltzwaſſer/menſtruum fœtens, aqua fortis.

Murmentum, glis montanus, Murmelthier.

Murus, Schret.

Murus niger, Schrog.

Muſadi, Muzadir, Miſadir, Lixandram } Sal Armoniacum.

Muſcula ſciurus, campſciurus, Eichhörnlein.

Muſcilago, liquor tenax, was zehe vnd ſchleimig iſt/ vnd geſtehet wie Galrey.

Muſtum, glaucus, deucos. Moſt/Weinmoſt.

Muſtum immaturum, vnzeitiger Moſt.

Muſtus eſt calx alba vrinæ, veluti pinguedo, ein Waſſer / Kalck deß Harns.

Myſi, gelb Atrament.

Myſterium magnum, prima omnium rerum materia, principium & mater cunctarum corruptibilium creaturarum Dei, chaos illud rude, Erſte materia vnd Anfang aller Geſchöpff Gottes.

Myſterium eſt eſſentia interioris naturæ, totius ſubſtantiæ in ſubtili reconditaq; materiæ parte vehens. Vnde a ſucco tantum diſcedit, quantum ſuccus a corpore; & quia in intimis receſſibus materiæ corporeæ latet, ſubtilemq; admodum habet naturam, myſterium vel arcanum appellari ſolet. Excipitur autem, vel ex ipſis rebus ſtatim, præmiſſa tamen præparatione debita, vel etiam ex magiſterio interdũ, & ſucco,

Eſtque duplex: Quinta eſſentia, & arcanum ſpecificum.

N

NActa, apoſtema pectoris, Bruſtgeſchwer.
Nafda, ſinapta, id eſt, petroleum vel aſphaltum.
Napellus, Wolffswurtz/herba venenata.
Nacda vel natta gibbus, ein Hoger/Gibber/gibboſus, hybus, cyrtus. Bucken.
Napta, id eſt, gumma.
Napta alba, id eſt, petroleum album, Nempher.
Naphtha. Iudaicum bitumen diximus eſſe ſpeciem Naphthæ, & non naphtham ipſam. Quoniam naphtha nihil aliud eſt, quam petroleum, oleum illud liquidum, quod ad nos, licet corruptum, ferunt agyrtæ, Dioſcor. lib. 1. cap. 84. naphtham a Babyloniis vocari dicit bituminis colamen, & eſſe ſeu inueniri candidam & nigram. Naphtha candida eſt petroleum noſtrum. Nigra, quæ eſt forſitan illa Amiani picea & glutinoſa, bitumine perſimilis, quæ flagrans nulla alia re exſtingui poteſt, quam puluere iniecto. Sicuti ille limus apud Plinium ex ſtagno Comagenes terra exſtinguitur. Hanc nigram Naphtham, ſtercus dæmonum quidam fuiſſe veteribus voluerunt. Nos iam pro ſtercore dæmonum habemus ipſum laſerpitium. Verum nihil auſim affirmare. Multa fœtida pretioſa fuerunt veteribus. Verum Naphthæ eſt vis ignium rapax, vt docet Dioſcorid. L. C. & Plin. lib. 2. cap. 108. Neq; eſt aliud, quod citius rapiat, pertinaciuſq; foueat ignem, quam Naphtha. Plin. L. C. exemplum recitat, a Media pellicem crematam, ad aras, quæ cum accederet ſacrificatura, geſtans coronam ex naphtha, ignis in ipſam coronā inuolauit, & pellicem conſumſit. Eſt autem

Naphtha

Naphtha, teste Plinio, profluens materia circa Babyloniam, & in Austagenis Parthæ, modo bituminis liquidæ. Sic Naphtha est duplex: Naturalis, de qua loquitur Plin. quæ est proprie petroleum: Deinde Factitia, quæ est colamen bituminis, vt vult Dioscorides. Et huius altera species candida, potest esse species petrolei, at non tam bona, vt naturalis. At altera species nigra potest esse veteribus stercus dæmonum. Hinc dico ex bitumine subtiliore, id est, ex naphtha (quæ est petroleum verum) indurata, sole operante aut indurante, vt Ouidius de succino dicit, in mari fit gagates, & non ex fictitia illa candida naphtha. Hæc non obseruata, fecerunt labi Serapionem. Ita duplex est bitumen, in aquis & terra, liquidum & glutinosum durum. Duplex est pissaphalton, Naturale & Factitium: Duplex est Naphtha, Naturalis & Factitia, quæ est colamen bituminis candidum vel nigrum. Sic res ferme vna est variarum specierum, bitumen, pissalphalton & Naphtha. Sic gagates lapis cum fit ex Naphtha naturali, id est, ex petroleo vero. Quod eius odor facile indicat. Lapis Thracias, altera species gagatis, forsitan fit ex nigro bitumine, vel Naphtha nigra. Ardet enim & ille aquis, & oleo restinguitur. E contra succinum ex resina fit arborum, licet adfinitatem habent in attrahendis filis & paleis. Succinum non ardet aquis, propter resinæ debilitatē. Sed gagates ardent, & magis aqua accen.duntur, propter vim bituminis seu naphthæ, ex qua constant. Sic etiam carbones isti crustosi lapidei, die Steinkolen / qui apud nos effodiūtur, species gagatis sunt leues & graues. Et sunt nihil aliud, quam bitumen sub terra induratum vel excoctū calore. Profecto ille ipse lapis oleo restinguit: & aqua aspersus eo magis ardet, quæ est natura bituminis. Et hi carbones ex bitumine

caussa sunt, quare montes, vt Ætna & Vesuuius apud Plin. flagrent, sicuti videmus etiam multis locis fieri in Germania, idq; magis noctu, quam die: quia de die calor solis deprimit istud incendium vel obfuscat: e contra in nocte, quæ est humida & frigida, materia iterum excitatur humore. Illa etiam species pyritis, lapis ille fissilis Islebiæ, der Schifer/ videtur ex bitumine constare: tum quia facile flagrat, & bitumen odore quodammodo refert: tum quia lapis est aptissimus impressionibus, vt in præcedentibus diximus. Nam sicuti Chymistæ dicunt, anima suum corpus facile & cito ingreditur: sic imperante & agente natura non otiosa, in illo lapide bituminosæ sub terra, tanquam in materia apta & parenti caussis, facile fiunt impressiones. Sed de his satis. Petroleum, id est, Naphtha, quam ad nos ferunt agyrtæ, non (vt mentiuntur) de sepulcro nescio, cuius sancti effluit. Figmentum est. Ceterum est & alia Naphtha factitia, id est, venenum factitium apud Nicandrum. Quem ipse consulere poteris in Alexipharmaca. Bituminis speciei, quæ effoditur in Saxonia, & dicitur Thorff/ supra mentionem fecimus.

Nar, id est, pir, ignis.

Narbasaphar, id est, flatus mineræ, aurichalcum, Mösch.

Narcotica, medicamenta soporifera, dolores auferentia, vel, vt minus torqueant efficientia, was Schmertzen stillet vnd vnempfindtlich macht.

Nardinum oleum, also genandt.

Naris, Leeffe.

Nataron, id est, nitrum, vel natron.

Nebulgea est sal est ex humiditate nebulæ sæpius in pratis supra lapides decidentis, calore solis induratum. Ein saltz auß Feuchtigkeit deß Nebels sich setzent vnd von der Sonnen erhartend.

Necro-

Necrocomica, ſunt prodigioſa præſagia, rei futuræ cuiuſpiam prænuntia, per ſigna ex aere in terram decidentia, vt cruces olim temporibus Maximiliani primi. **Sindt anzeigungen/ einer zukünfftigen Sachen/fallen auß der Lufft herab vnd sind gleich alß ein Vorblühe/wie zu Keiser** Maximiliani **Zeiten/die Kreutzlein waren/so allenthalben hinfielen.**

Necrolia ſunt medicamenta mortem pellentia, & vitam conſeruantia, Necrolica.

Necromantia, eſt ars illicita, quę cum mortuis operabatur olim, vt cum aſtra manifeſtabantur apud mortuos. Is dicitur vere Necromanticus, qui mortuos comparere facit, voces & reſpōſa poteſt ab illis extorquere, circuire cogit, ac edere mirabilia. Quidquid mortuorum capitibus, oſſibus, acubus, linteis, pharetris, ſepulcris, ac ſimilibus, arripit vel adimpletur, ſub nefariam hanc artem cadit, quæ tota ſuperſtitioſa ac Chriſtiano fugienda.

Nenufareni dicuntur, ſpiritus aerem inhabitantes.

Neutha eſt pellicula, vel oculis, vel auriculis, infantū adnaſcens, ſiue totam pueri faciem tegens in partu. **Ein Fell vber dem Aug/oder Ohr/oder vber das gantze Angesicht der Kinder gewachsen in der Geburt.**

Nigella, id eſt, **Ratten.**

Nigromantia olim ars erat naturalium rerum in terra abſconditarum, vt minerarum & metallorum, &c. Poſteà Diaboli inſtinctu & malorum hominū nequitia in abuſum abiit, arſq; diabolica facta eſt. **Ist ein natürliche Kunst gewesen/dardurch man die natürliche verborgene Dinge in der Erdē hat gesucht/ alß Berckwerck.**

Nitrum, Baurach, ſal petroſum, nitrum a German. **Salpeter/ Bergsaltz/**quaſi ſal petræ, cal. & ſiccum in 2. gradu. Eſtq; nitrū res cognata ſali, & quæ eſt ſpecies ſalis. Hinc ſal lucidum,

ſal Alexandrinum, ſal Anderenæ, ſal nitrum, vnum & idem ſunt. Fit autem nitrum ex coagulato humore. Qualia vero olim fuere nitra, neſcimus, & diuerſa ſunt illa noſtra. Nam olim etiã in cibo vtebantur nitris, & condiebantur illis vina, & ſemina imbuebantur, vt teſtatur Plin. l. 14. c. 20. & l. 18. c. 17. Sic & Virgil. l. 1. Georg. inquit:

Semina vidi equidem multos medicare ſerentes.
Et nitro prius & nigra perfundere amurca.

Erant olim autem nitra coloris roſei, amara, leuia, in foramina dehiſcentia, ſpongioſa, comburebantur igne: noſtra vero nequicquam his reſpõdent, nedum, quod illa apud veteres terreſtria fuere; noſtra ſunt aeria. Verum ecõtra noſtra in medelis ſunt præſtantiora, quia multo magis aperiunt & euocant humores: Eſtq; cum iudicio illis vtendum: Sunt & eius ſpecies factitiæ quamplurimæ, de quibus Plin. l. 31. c. 10. Fit & apud nos nitrum diuerſis modis, in ſtabulis, in ouilibus, in antiquis cœnobiis, in areis multo ante ſeculis tritis, in rupibus, cellariis, muris. Et hoc ſpumoſum dicitur nitrum, & eſt Aphronitrum, ein Salpeter / der an den Mauren vnd Felſen wächſt. Eſtq; ſpuma nitri & ſpecies nitri. Et cognatum eſt admodum cum flore Aſiæ petræ. Nitri natiui etiam, ſi acute conſideras ipſa chryſocolla, viride, ſciſſile æris, eſt ſpecies. Dioſc. l. 5. c. 78. ipſum tum nitrum, tum ſpumam nitri deſcribit a patria & bonitate. Indicat etiam, quæ illis vis medica, quomodo aduri debet, vtuntur iam crudo & aduſto in nonnullis caſib. Serap. l. aggreg. c. Nitri burach, & nitrum & ſpumam nitri, id eſt, ſpeciem nitri eſſe dicit: facit vero nitri duas ſpecies, ſc. quod ſit,

Nitrum
- Fossile natiuum. Huius species similes sunt sali fossili. Sunt aut burach.
  - 1. Armenum, ab armēta patria, & optimum.
  - 2. Ab Rabath
    - album
    - nigrum
      - simile omnino sali fossili, saporem habens medium inter salsedinem & acetositatem.
  - 3. Aphricanum.
  - 4. Romanum.
  - 5. Ægyptiacum.
  - 6. Babylonicum.
- Artificiale factitiū, sicuti ipse flos parietis, seu petræ, vel flos salis. Vide de illo etiam Gal. Coquitur hoc ex sale vel aqua salis.

Arabes solū duas species, primā sc. & sextam celebrauere. Et Babylonici iterū duas faciunt species, sc. nitrū, sal petrosum, purpureū, salsum, modice amarū: & alterum barauch, panis, quia in massa vtuntur in pane, dissoluunt in aqua, & liniunt ex eo panē, antequā coquant: ita ab eo recipit claritatē quandā. Verum nos illas veterū species ignoramus, vt dixi. Plin. l.31.c.10. de ipso nitro p̄cipue factitio & spuma eius, satis est copiosus. Nicand. & nitrū prædicat in Alexi. cōtra potionē sanguinis taurini. Volunt nitrū cal. & sicc. 2. gradu. Est & nitrum ingrediens in puluerem istū tormētorum, vt sciunt isti Apothecarii Sathanæ, qui a tormentis nomen suum habent.

Nitrum est lapis salsus, id est, sulphur album.

Nitrum Alexandrinum, id est, cinis clauellatus.

Nitrum, ist ein Geschlecht Saltzes/auch ist es borax, vnd etlicherley Geschlecht armeni, etliches schwartz / etliches roth/ etliches saphirinum.

Nitrum est salsugo quædam ex vrinarum congregationibus in sal præparata.
Nitrum, Baurach.
Nitrum, Niter.
Nitrum, {Sago. / Talck.}
Nitrum, Tincar.
Nitrum, id est, sal albus, scil. baurac.
Nitron, id est, fex vitri.
Nitriales, quidquid calcinat & adurit, vt sulphur, sal petræ, was brennt vnd calcinirt, alß Schwebel vnd Salpeter/damit man die Perlein vnd Edelgesteinen vnd Corallen calcinirt zu einem Salpeter.
Noas Arabisch/Kalcos Griechisch/Æs Lateinisch/Ertz Teutsch.
Noas, id est, æs vel cuprum, Noac idem.
Nobach, est instrumentum necromanticum.
Nochat, nuchat, Venus æs, nuchor.
Nocasit, id est, cribrum vel vas perforatum.
Nodi articulorum, tumores indurati, Knorrn in Gleichen/alß im Podagra.
Nocra, id est, coopertorium vasis distillatorii, ein Deckel vber ein Distillir Geschirr.
Nora, id est, calx.
Nora, id est, Nitrum ein Gattung Saltzes.
Nora est quodlibet sal, ein jedes Saltz.
Nosididach, id est, artum.
Nostoch iaculum alicuius stellæ, vel eius repurgatione deiectum quid in terram: Sterngeschoß/fällt im Sommer gleich dem Froschlaich gelblecht/ etliche wöllen es sey das Wachs. Inuenitur potissimum Iulio, Iunio & Augusto, super latos campos, & in pratis, instar fungi magni vel spongiæ, foraminosum

nosum quid,& leue,tendens in fuluum rauum colorem,&vt ius coagulatum,tactum cōtremiscit:sunt qui nostoch ceram intelligant.

Nuba, id est, cuprum.

Nuba est secunda species tereniabin aut mannæ, roseo colore, qualis in Hibernia cadit, ein Geschlecht der manna Rosenfarb/wie es in Irrland fället.

Nuhar, id est, Venus vel æs, Nuatz/idem.

Numus, Bley/Schwartz.

Nusiadat, id est, Armoniacum.

Nutrimentum est res transmutata in ventriculo, per putrefactionem, die Leibs Nahrung/so im Magen durch die Fäulung gescheiden wirdt.

Nymphæ sunt spirituales homines ac mulieres, vel corporei spiritus aquas inhabitantes, qualis fuit Melusina: Ein Wasserfraw im Wasser wohnendt.

Nymphidica, metaphorice spiritus aquarum soluentium in arte dici possunt.

Nysadir, id est, nussiadai, nestudar, id est, sal armoniacus.

O

OBelchera, id est, cucurbita.

Obelkara, der Cucurbit.

Obrizum aurum, id est, aurum purum.

Obrizum aurum purum, vel in spadiceum colorem arte calcinatum vel pulueratum.

Ocob, id est, sal Armoniacum, ocop, obac, ocab.

Ocra, gelb Erdrich/vnd heist Oger.

Ocra Græcis terra est lutea, quæ Latinis dicitur sil. Estq; duplex: sc. Natiua & Factitia.

Natiua ex fodinis, a Germanis, Ockergelb/gelbe Erde/Berck-gelb: ſicuti Chryſocolla eſt, Berckgrün/ & cœruleum, Berck-blaw. Nota eſt autẽ ochra pictorib. præcipue, Dacica illa, & Hungarica. Noſtra quidem iacet contemta. Dioſcor. lib. 5. cap. 58. laudat Atticam leuiſſimam, omnino luteam, ſaturatã, non lapidoſam, friabilem. Præterea docet, vt & ochra poſſit & aduri & lauari cadmiæ modo. Tertio, quod illi vis medica ſit adſtringere, erodere, diſſipare. Sunt aũt ſpecies ochræ variæ: quædam eſt metallica, & quædã apud nos dura, quædam eſt ſimpliciter terra flaua, quæ reperitur in noſtris fodinis. Theophraſt. ſimpliciter ochram terram eſſe deſcribit. Plin. l 33. c. 12. ſilis etiam diuerſa enumerat genera, cum inquit: In argenti & auri metallis naſcuntur etiam optima pigmenta, ſil & cœruleum, quod proprie limus eſt, optimum ex eo, quod vocatur Atticum, proximum marmoroſum. Tertium preſſum Cyricum, ex inſula Cyro, Achaicum, Gallicum, Indicum. Porro lib. eodem c. 13. ſile primum tingere inſtituiſſe dicit Attico Polygo natum & Myconem. Reperitur vero & ochra ad flumina, vt ad Albim: & plurimum ad flumen Ocram, quæ per Brunſuigam labitur: vnde & nomen habet, & Ochra dicitur a Saxonib. Dicunt enim: an der Ocher. Propterea ſi acute conſiderare voluerimus, Ochræ quatuor habemus ſpecies. Prima eſt lapidoſa ex fodinis, & ad ripas, & littora fluminũ. Secunda eſt puluis, & terra arida, hærens in lapidibus, vt cœruleũ & Chryſocolla. Sicuti Saluel diæ effoditur, vna cũ lapidib. ad ædificia, ex fodinis, quæ dicuntur, die Steinbreche. Tertia eſt terra ſicca, ſimplex ad ripas. Quarta eſt vel limoſa & tenax, vel marmoroſa ex fodinis. Tranſit vero Ochra (ne & hoc videar tranſiiſſe) in fodinis & ad flumina, aduſta calore, terræ ſolis, in rubricã natiuã, & cõſequenter in pnignitin. Ochra, q̃ iam in rubricã cepit mutari,

pro

pro parte adhuc Ochra exſiſtẽte, colore terrę aut ſolis operãte. Porro ex ochra aduſta arte fit rubrica fabrilis. Factitia, q̃ fit ex plumbo: hac plurimum vtuntur pro natiua pictores, & dicitur a Germ. Bleygelb.

Ochra Attica, Dottergelb. Ochra, Bleygelb.

Occidens, id eſt, acetum.

Occidens ſtella, id eſt, ſal armoniacus.

Occidens, Nidergang/Mercurius, Saturnus Wurtze/Winter/ hermaphrodyth, Rabenkopff/aqua viua, viſcoſa, &c.

Odorifera medicamenta, quæ odore ſuo ſanitatem inducunt, & morbos expellunt.

Officina, in qua plumbum ab argento ſeparatur, Treibhütt.

Officina, in qua argentum ab ære ſeparatur. Seigerhütten.

Olea ſoluta ſunt, quæ per deliquium partium ſubtilium oleoſarum ſeceſſerunt. Itaq; plane eo fiunt modo, quo magiſteria liquorum, niſi quod magiſterio totæ res ſoluantur in liquorẽ quemuis, hic vero duntaxat partes eſſentiales internæ in pinguem ſuccum relictis partibus craſſis. Neceſſe eſt autem prępparationem procedere, vt diffluere poſſint, & ex ſe oleoſitatẽ reddere; Vnde plerunq; modo magiſteriorum, vt calcinatione, maceratione, coctione, &c. apparantur, aut etiã tria ſuccorum extractorum & ſimilium, niſi quod extractum ſit naturale eiuſq; tenuitatis, vt facile ſine prolixa opera diffluat.

Oleum, id eſt, ignis, wirdt außgezogen von einer trocknen Subſtantz/aber das Waſſer von einer feuchten Subſtantz/denn das oleum vnd aqua diſtilliren ſich miteinander/ vnnd das ſo am Boden bleibt/heiſt terra.

Oleum, heiſt auch das erſte Waſſer/das von ſanguine oder capillis diſtilliret wirdt.

Oleum benedictum, macht man mit Zieglen.

Oleum frumenti, Dinckelkörnen Oel/dupliciter paratur. Ein

Dinckelkornöl macht man / in zwen Weg / nemblich / mit eim glühenden Blech / vñ durch absteigende Distillirung.
Oleum sulphuris, findt sublimirte oder erhöchte Nebel von dem bereiten Schwefel.
Oleum fixum est, quod e rebus solutis, & ad purum filtratis, per abstractionem crebram spiritus vini potissimum, ad oleosam consistentiam est redactum. Id n. hic figere appellamus e diluta & tenui consistentia, aquositate abstracta, vel digesta, oleosam & stabilem producere. Ideo autem solui in liquore res necesse est, vt crassis partibus filtratione segregatis, tenues in humorem deponantur, vnde per talem fixionẽ reducuntur. Praxis cōmunis est, vt res soluatur, in aliquo liquore, adhibitis macerationibus vel coctionibus, vel deliquio, seu solo, seu cũ aliis, &c. Solutio si quid habet fœcũ, colat̃, quoad satis: postea affunditur vini spiritus, digeritur vna; & abstrahitur iterum, idq; repetitur, quousq; oleosa consistentia placeat.
Oleum est Destillatum aut Secretum.
Oleum destillatum est, quod per destillationẽ extrahitur: idq; vel ascensu, vel descensu, siue insitum sit, siue combibitum. Et quidem combibitum omne elicitur destillatione sola. Insitum vero etiam secernitur aliis modis.
Oleum palestinum, Essig.
Oleum stillatitium descensorium est, quod destillatione per descensum efficitur.
Oleum per elixationem extractum, & excoctum est, quod coquendo extrahitur. Id autem fit, vel per elixationem in humore, aut per siccam flammam.
Oleum ex assatione fit per siccam flamam, cum res per se absq; vllo menstruo igneo calori adhibitæ oleũ accendant, q̄ colliget̃ quouis modo. Et fit dupliciter, assatione & combustione.
Oleum

Oleum ardens, est oleum tartari ad summum correcti, corrigirt weinsten Oel.

Oleum vitrioli aurificatum, est, quod auro dulcoratum est artificiose, Vitriol, Oel mit Goldsüß gemacht.

Oleum colcotharinum, oleum e vitriolo rubeum, das rot Oel auß Vitriol.

Oleitas rerum, in omnibus sulphur est.

Olympicus spiritus est astrum in homine, quod efficit, vt vmbrã de se præbeat. Das Gestirn im Menschen/ das da macht/ daß er ein Schatten von jhm gibt.

Oly, ist die Feistigkeit/der Schleim der Metallen/fliesset ob dem menstruum, wann sie soluirt sindt.

Onyx est gemma secundum Plin. l. 37. c. 6. candorem repræsentans vnguis: verum multarum specierum. nonnunquã enim Chrysolithi & Sardæ & Iaspidis colorem refert. Indica onyx nonnunquam ignea, nigra, cornea, cingentibus candidis venis, oculi modo interuenientibus quarundã oculis obliquis venis. Sunt & in Arabia Oniches candidis zonis, nigræ, quæ quomodo differant ab Indicis, consule Plin. L. C. Hinc dicimus Sardonix, quasi sarda, quod nomen cum oniche cõmunicauit, & volunt Sardio præsente ligari onichẽ. Insuper dicunt, onychẽ e lacryma arboris lapidescere & fieri. Quia igne concrematus mittit odorẽ & variis apparet impreßionib. & formis. Alber. quoq; onichis species facit nigras, rubicũdas & albas: quæ tñ omnes cum fricentur, soluuntur in substantiã repræsentantẽ vnguis humani similitudinem. Ferunt onichas tristitiã & timores excitare. Mouent n. melancholias, excitant & lites & somnia turbulenta, adaugent saliuam pueris. Sarda vero illi coniuncta, id est, Sardonix lenit istam vim, & reddit homines castos & pudicos.

Onix. i. onix & a loco chalcedonius purus, pellucidus, cornei coloris.

2. Onyx cornei coloris, lacteis & purpureis zonis transuersis distinctus, ein reiner Chalcedonier, von violbraun/vñ weissen Zwerstrichen.

3. Onix cornei coloris, in superiori parte lacteis zonis, in inferiori purpureis transuersis ornatus.

4. Onix cornei coloris, qui lineis rubris ex Iaspide a natura est pictus.

5. Onix cornei coloris, in qua apparent lineæ spadicei coloris ex Iaspide.

6. Onix cornei coloris, rubris punctis plenus.

7. Onix candidus, pellucidus, in quo insignia nobilium sculpi solent; Darinn man die Wapenstein schneidt.

8. Onix impurus, Ein mo'ckicher Chalcedonier.

Opali mater proprie est India: Estq; gemma pretiosa, vtpote in qua carbunculi tenuior appareat ignis & amethysti fulgens purpura, smaragdi virens mare. Habet & hæc quoq; certas species. Alii opalorũ æquant colores auripigmẽtorũ, alii sulphuris ardentem flamam, alii ignis olei accensi. Magnitudo eius nucis auellanæ. Sunt & opali certa vitia, si color ei⁹ exeat in crystallũ vel grandinẽ, aut in hiliotropii herbæ florẽ, si sal aut scabritia aut alia oculis occursantia illi insint. Illam ipsam gemam pp gratiam eximiã vocarunt, pœderotã & priuatum genus sangenon Indi dicunt. Traduntur & opali nasci in Ægypto, Arabia, & in Ponto, sed hi vilissimi; Galatia, Thasa, Cypro, sed hi melius nitent & sunt scabri: vide Plin. l. 37. c. 6.

Ophites est species marmoris, cuius Diosc. tres facit species: prima est ponderosa & nigra: Secunda est cinerii coloris, habens lineas cinereas, distincta punctis, quæ reperitur apud nos non procul a monte Ioachimico seu valle, vt dicunt. Tertia lineis quibusdam candidis intercincta est. Dicitur aũt Ophites, quia colorem habet serpentinum. Non est vero

Echites

Echites, ein Natterstein / qui vipereas habet maculas: licet is quoque Ophitis species esse possit: neq; est draconites peregrinus, neq; noster, der Drachenstein/oder vnser Schlangenstein/qui fit e cerebro draconum aut serpentum vel ex spuma coagulata. In summa ophites dicitur, tantum propter colorem, ein Schlangenstein / quia colore repræsentat serpentes. Et illa species lineis cinereis & nigrantibus omnino est, tanquam sunt nostri Chelydri in colore, ad ostium Tangræ, vbi fuit olim regia sedes Caroli quarti, in arce templum est variis ornatum gemmis, in quo vndique parietes ophite tali splendent, & huius species est echites, qui vipereas notas habet. Est alia etiam species ophitis, magis accedens ad formam serpentis, quia squammas habet, vt serpens. Est & crustaceus lapis. Reperitur in Saxonia multis locis, circa Hildesheimium. Sordet omnino tanquam cornu. Est & tertia ophitis species, ad littora Albis prope ostium Tangræ inuenta. Estq; lapis tenuis & oblongus, in forma omnino tanquā serpens, vt si serpens induruisset in lapidē, intus coloris nigri in cœruleo nitentis, foras albicantis. Plin. l. 36. c. 7. Ophiten quoq; nomē accepisse docet a serpētiū maculis: eius duo facit genera, molle candidū & nigrū durum. Ex albo docet fieri vasa & cados, sic quoq; fierent ex ophite nostra vasa, si quis tentaret. Prosunt ophites lethargo, dolori capitis, & ictibus serpentium, teste Diosc. & etiam Plinio. Suntq; ita duplices ophites, quoad notas & lineas, & quo ad ipsam formam serpentum. Ceterum ophiten veteres astrologi dicarunt Saturno.

Operarius, Schomper.

Operculum, Treibhut.

Operculum ampullæ, Helm/Alembic.

Operculum superioris foraminis tabulati follium, Spund.

Operimethiolin est spiritus minerarum, den Rauch von Ertz.

Opilare, id eſt, operire.

Opilatiua, medicamenta obſtipantia; obſtruentia fluxus ſtegnotica, ſplinga, apoclia, was verſtopffet/verſtellet.

Oppodeltoch, iſt das fürnembſte Stichpflaſter Theophraſti.

Ops metallum, id eſt, argentum viuum.

Optos, id eſt, aſſatus.

Orale, id eſt, vas.

Orbis, tympanum, Scheibe/Scheiben darauff die Seil gehen.

Orbis ſaxeus, Rondtſtein.

Orbiculi, Pompen Soge.

Oriens, id eſt, vrina.

Oriens, der Auffgang/rot oli, der Vatter/rot vitriol, Rubin/der Mañ/ſal vrinæ; Soñ/guldener Schwefel der Widder/Sommer/Kreps/Weinſtein/Eychen/Ertz/Wein/Eiſenoli.

Ordoleum, ordeolum, apoſtema paruum ordeo ſimile, ein klein Geſchwär/wie ein Gerſten Körnlein in Augbrawen.

Orexis ardor eſt a tartaro excitatus, der Sodtbrandt.

Organopeotica eſt ars bellicorum inſtrumentorum inuentrix, die Kunſt aller Kriegerüſtung.

Orichalcea fila, Meſſinge Bürſten.

Orizeum, id eſt, aurum, Gold.

Orizeum foliatum, aurum in tenuiſſimas bracteas malleo cuſum, geſchlagen Gold.

Orizeum præcipitatum eſt aurum in crocum ſuum redactum adminiculo croci mercurii.

Oriza, id eſt, riſum, Reiß.

Orms, id eſt, galina.

Ornithæ Cecias, Oſtſuden.

Orobo, eſt vitrum metallinum.

Orogamo, id eſt, aurum.

Os, Mundloch.

Os

Os fornacis, Auge.

Os ſpiritale, Spundt/ſo den Wind facht.

Oſtracites ab oſtreis nomen inuenit, cũ tamen ſit ſimilis teſtæ, cruſtoſus & fiſſilis in laminas. Plin. l. 36. c. 19. vnam eius ſpeciem, id quod & Dioſc. facit, ſimilem dici teſtæ, cuius vſus ſit pro pumice. Porro l. 37. c. 10. oſtraceam ſiue oſtraciten teſtacea hac priori ſpecie duriorem dicit, & illi nomen & ſimilitudinem oſtream dediſſe. Alteram eius ſpeciem ſimilem eſſe achatæ dicit, niſi quod Achates politura .... pingueſcat duriori. Sic oſtracitidis ſunt 3. quaſi diuerſæ ſpecies: vna, quæ teſtæ, altera, quæ oſtreæ, tertia, quæ Achatæ ſimilitudinem habet: prima, quæ teſtæ ſimilis eſt, reperitur, habens ſciſſiles venas, naturaliter incenſis montibus in Saxonia. Altera quoque, quæ oſtreæ ſimilis, reperitur in rupibus in Saxonia: teſte Dioſc. oſtrachites plurimum valent ad menſes ſiſtendos, inflammationes mammarum, nomas.

Oſoror, id eſt, opium.

Oſſa paralleli eſt medicam. vniuerſale in podagra, ein ſondere Artzney/zu allen Podagra.

Oſtrutium tranſplantatum, id eſt, angelica.

Othan, Vogel/Mercurium Philoſophorum.

Ouum, id eſt, lapis benedictus.

Ouum philoſophicum, ſeu Hermetis eſt, quod ouiforme philoſophicis operationibus inſeruit.

Oxos, id eſt, acetum, oleum Palæſtinum, id eſt, acetum.

Oxy, id eſt, acutum.

Ozeman, id eſt, album ouorum.

Ozo, id eſt, Arſenicum.

P

PAlantina & Persina, reginæ fuerunt, quales Melusinæ & Melora.
Palos in tigna immittere, vorpfenden.
Palus, Stempel.
Panes æris fathiscentes, Kir stock.
Panes ex Pyrite vel Cadmia conflati, Stein.
Panis argenteus, Pleck Silber.
Pannus, macula a natiuitate, Muttermalst.
Panum æreorum species, Vorpleitstein, Vorpleitloch.
Panum ex ære fossili species, Trogstein.
Panum æreorum species, Lech.
Panum æreorum species, zwir Vorpleitstein.
Pandalitium, paneritium, passa, vermis, apostema in extremitate digitorum, der Wurm am Finger vngenandt.
Pars cum parte est massa ex auri & argenti æqualibus partibus cimentata graduata. Silber vnd Gold zusammen geschmelzet.
Parthenion est camomilla nobilior aut Romana, quæ & pyrola syluana; alii intelligunt persicariam.
Partes fodinæ vel cunili, Teil.
Partes fodinarum vel cuniculi, Kuckuß.
Particulæ eminentes, Zapffen.
Paries, Schlette.
Passus metallicus, Lechter.
Pater, id est, sulphur.
Pater ante filium, id est, interfectio patris, id est, Satyrion.
Pater & mater regis, id est, die alten Philosophi haben sich deß Steins also verwundert/vnd dermassen erfrewet/daß sie nicht gewist/wie sie jhn genug beschreiben/vergleichen/rühmen vnd loben

loben sollen/haben jhn microcosmum genennet/ den Element Himmel/Erden/ Sternen/ vnd allen Creaturen verglichen/ also auch den Ehestand vnnd Geburt der Kinder/wie der alte Spruch lautet.

Die Sonn ist sein Vatter Noha, cœlum.

Der Mond ist sein Mutter/Aretia Nohæ Weib/Vesta.

Der Wind trägt jhn im Leib/aer, spiritus.

Die Erdt nehret jhn/etc.

Dann die Sonn/ ist mit jhrer Wärm vnnd Krafft alß ein Vatter aller Gewächß/der Mond mit seiner Feuchte die Mutter/ die Lufft muß alles fassen/ vnnd tragen vnnd die Erdt nehren.

Es ist aber etwas besonders in diesem Werck/ denn die metallische Sonn ist warhafftig Vatter/ vnnd gibt den männlichen Samen: Der Mond ist die rechte Mutter/ vnnd gibt den weiblichen Samen: Der Wind vnd Lufft muß heben/vnd führen/alß Hermes sagt: Vnser Mercurius steigt auff im Glaß mit der Lufft/die Erde ligt vnden/vnd fasset in sich Seel vnd Geist/daß ein volkommen Kind vnd König werde.

2. Vatter ist vnser Schwefel/ Mutter ist vnser Mercurius, der den Schwefel in dem Leib trägt. Dann das Weib ist schwanger/mit einem roten Kind/das ist/ in dem weissen verborgen/wanns geboren wirdt/ so wirdt das roth wider offenbar/vnd das Weib in roten Mann verwandelt/ wirdt ein androgynus.

3. Der Mann/sagt Senior, ist ohn Flügel/das Weib flügel/ wirdt oben herunder gezogen/ wanns coagulirt wirdt/ der Mond ist dunckel/ darumb heisset er vmbra: Das Weib ist hell/heisset radius, ein Glantz vnnd Stral der Sonnen/ziehe den Schatten auß dem Glantz/das ist coagulirt, vnnd machs hell.

4. Der Mann heisset Bley: Mars das Weib/ Venus vnd Arsenic, der Mann ist auß dē Weib/ vnd das Weib auß dē Mañ/ wie Eua/ der schlaffende Adam verlierte seine Rippen/ er wirdt aber nit glorificirt, dieweil er nicht stirbt/ nach dem Todt/ in der Aufferstehung/ wirdt er verkleret/ also auch vnser Adam/ gibt im ersten Schlaff die Euam; darnach in der anderen solution stirbt er/ vñ er stehet herrlich vñ da kan kein Eua mehr von jhm genommen werden. S. Ternesi. De Vatter ist die calcinatio, Mutter die solutio: die Fontin ist sein Mutter/ vnnd er doch älter alß die fontin, dieweil er perfect ist worden.

Patias, id est, squamma, Metallschap/ lepida idem.

Pedagra est tartarus.

Pegernus, id est, peregrinus, id est, Mercurius.

Pegernus, ist Kalck von den allerweissesten Ohren der Meerfischen.

Pelecanus est vas circulatorium, a figura Pelicani pectus suum rostro fodientis, pullosque suos refarcientis nuncupatum, amplo ventre sensim in angustius collum vergente; quod retortum & curuatum os rursus in ventrem immittit. Hoc vas in fundo canalem, per quem liquor infunditur, habet, qui liquore infuso, Hermetico sigillo occluditur, & calori admouetur.

Pelicide, id est, mel coctum, pelude.

Penates dicuntur spiritus ignis elementi & cœli, penetrales, penes nos nati, penuarii, lares hercii, ephestii, Etesii, meilichii, die Geister deß Fewers oder Haußgötter.

Penetratio, id est, submersio.

Pentacula, amuletum, signa vel sigilla collo appensa creduntur a malignis spiritibus & fascino quouis præseruare: periammata, periapta, apotropæa, parartemata, was man an Halß hencket/ wider die Geister vnd Kranckheiten.

Perdo-

Perdonium, vinum ex herbis Kräuterwein

Perdette, rapæ parvæ flavæ, kleine gelbe rüben

Periodus est celsa vel musculus vitæ, pulsus in corpore discurrens, der Mauß, d. leben, d. hin vnd wider im leib laufft

Perones Bawrenstiffel

Perpurgare brennen.

Pertica Stab.

Pertica Herdschiter.

Pes metallicus Berckschuch.

Pes lucustæ, id est, pes bruste, id est, alimen Iameni.

Petra sanguinaria, id est, hæmatites.

Peucedanum est angelica sylvestris.

Phanlec, id est, ferrum.

Phantasmata sunt spiritus in locis desertis et circa littora maris, non diabolici, cum hominibus imaginativis sæpissime loquuntur, terrefaciunt aliquando, suam originem ducunt ex imaginationibus hominum, quales vivi de vel cum mortuis habent: welche geister in Einöden, sind nit teufel, Theophrasti meinung nach, sondern nur des teufels söhne

Phiala est vas vitreum ex ventre in modum sphæræ rotundo, gracilem canalem in proceritatem emittens, ejus usus frequens in coagulationibus et solutionibus.

Phibit, id est zapap.

Phlotron, species fluxus ex coostro generatus, ein feuß in mitten des leibes [illegible]

Phœnix, quinta ignis essentia, vel lapis philosophicus celebratissimus.

Phionitides, persecutores vel naturales inimici, qui sibi invicem struunt insidias, et ad mortem persequuntur, ut Ciconia ranas, felis mures, aranea bufones, was einander nach dem leben stellet, als die hund den katzen, das federspiel den vögeln.

 Phiasium viride, id est, flos æris.

Phtisis, tabes, abnehmen des Leibes, schwindsucht, der auß trucknende sucht, verzehrung seines selbs. Alioqui atrophia fere idem, nutrimenti cessatio, ex timore aut nimia aviditate existens. daß abnehmen, abfallen vom Leib, auß gemergelt, da der Mensch nit mehr grünen kan.

Physiognomia est ars, qua hominis natura cognoscitur ex habitu corporis Natur erkendniß, kunst den Mensch aus des Leibs gestalt zu urtheilen und zu erkennen.

Pila Pfeiler.

Pilæ taschen.

Pilizeni, pili albi circa caudam et collum leporis nascentes. Die weiße Blätzeris, so den Hasen umb den halß steh.

Pilosella, auricula muris maußöhrelein.

Pilos, id est, argilla, Lätt, terra vimida, frische Erde.

Pinguedinosa, id est, quævis pinguia.

Pilum Stampfenstange.

Pilum, Pistillum Stößel.

Pilum excoctorum Stoßbaum, stoßkolb.

Pilum, tignum Bestruckt.

Pilum dentibus carens kolbe

Pilum, vel pili caput, quo franguntur panes ærei, kupferbrecher.

Pinstein pannum æreorum species.

Pisare, id est, colare, durchseihen durch ein tuch, oder sonst.

Pistare, id est, contundere.

Pistillum, id est, pistillum, ein stößel oder Mörselkolb.

Pix liquida, ∻, terebinthina, glorian.

Pixari, id est: picem:

Planities montis fleche eines gangeß.

Plumbum ist der Mars, und unreine Cörper, affrob, æs nostrum unser Erz.

Plumbum alkali, est Hermaphrodyth.
Plumbum a Chymistis tribuitur Saturno, et eius nomine appellatur.
Estque corpus metallicum, lividum, terreum, ponderosum, parva partici-
cipans albedine multum habet de substantia terrea, et in stannum
per lavationem vertitur. Hinc patet, Stannum esse quiddam perfe-
ctius plumbo. Et plumbum plus habet de substantia pulveris fixi
ad compositionem suam, quam Juppiter, idest, Stannum. Plumbum
enim est corpus immundum, imperfectum ex argento vivo, impuro,
non fixo, terreo, feculento, aliquantulum albo in manifesto,
sed rubeo in occulto, et ex tali sulphure Dustibili procreatum
ex aliqua parte. Deficit illi puritas, fixatio, color, ignitio.
Insumma argentum vivum, malum, grossum, mali saporis, et foe-
tidum, debilis virtutis, tanquam menstruosa mater initur a sul-
phure marito leproso aut livido: et Saturnus ille frigidus nasci-
tur filius, cui nomen est plumbum. Nota autem, quod plum-
bum purum, gadiegen bley, cuiuscunque coloris non crescere
in fodinis; neque legi, vidi, audivi inveniri in fodinis. Estque
Plumbum, nempe quod excoquitur, triplex: sc. nigrum, quod
verum est plumbum: deinde est cinereum, et candidum.
De plumbo nigro, Von dem bley, agitur idem, et a Graecis
μόλυβδον dicitur, fitque et excoquitur ex galena, de qua
mox; aut fit ex pyrite, de quo actum est. Ceterum, quomo-
do fiant plumbum elotum et ustum, et quae sint illorum
vires in medelis, consule Dioscoridem l. 5. cap. 48. Plumbum
elotum habetur jam in quibusdam officinis, contra ulcera
inflammata et cancrum. Quaedam officinae omnino illo
carent. Plumbum vero crematum habet vires efficaciores
plumbo eloto. Et figuli illo plurimum utuntur ad pingendum
vasa sua. Potest et eadem, quae plumbum ustum, scoria
seu recrementum plumbi, der Bley glet den

364. quorum magna est copia Goslariæ, item in Misnia ad offici-
nas, ubi Metalla excoquuntur. Consule Plin. l. 34. c. 16 et seqq.
Plumbum cinereum species plumbi, à Germanis dicitur Wis-
smuth, mythan oder Conterfeyn. Et distat à nigro et
candido plumbo colore. Estque sui generis metallum. Ho-
bilius quiddam est plumbo, deterius argento, et est quasi medium
inter species plumbi et ipsum argentum. Metallum ejus
unde conflatur, est simile galenæ, unde coquitur plumbum
nigrum: sed differt à galenâ in illo, quod inficit manus
tractantis nigrore, nisi sit solidum planè. Porro solidum
enim est, friabile non est, ut galena ipsa, sed secatur. Est
et nigrius aliquanto, genere argenti rudis, secundæ speciei
quæ est plumbei coloris, licet in se et illud metallum ci-
nerei plumbi non rarò aliquid argenti continet: et quo
loco effunditur, argentum plerumque subesse significat: et
propterea tectum argenti à metallicis dicitur. Hinc con-
flatur, quod vocant Conterfeyn, Weißmuth oder Mythan.
Unde fiunt et nunc conflantur res variæ, veluti ex argen-
to, ut pocula, vasa et alia. Conficitur hinc etiam
genus cærulei. Hoc metallicum omninò nescivere Ara-
bes, nescivere Chymistæ, alias plura fecissent corpora me-
tallica.

Veluti plumbum nigrum vocatur à germanis bley, sim-
pliciter, oder schwartz bley: ita plumbum candidum ab
his vocatur, weiß bley oder Zin. Improprie autem plum-
bum hoc candidum nostrum Zin, stannum dicitur, et
non sunt idem, ut hactenus voluerunt, stannum et
plumbum candidum nostrum, unser Zin, quod nigro plumbo
est quasi quiddam purius et perfectius. Plinius hoc cassiterum
vocat à Cassiteride Insulâ, ubi hoc primum est inventum à
Myda-

Mydacryto. Conflatur iam apud nos, ut plumbum nigrum, tum ex pyrite, tum ex galena, aus dem kyß und glantz. Coquitur etiam ex lapillis nigris candore (ut et vult Plin. l. 34. c. 16) variatis, qui lapides nigri nonnullis locis magni reperiuntur: interdum vero tantum ut arena. His quoque nigris lapillis, interdum pyritis et saxi genus arenosum, et alia commixta reperiuntur, interdum mixta, interdum distincta. Plinius candidum plumbum in Britannia, item in Galecia, Lusitania provenire scribit, cum Galecia minime fiat nigrum. Idem Caesar de bello Gallico lib. 5. candidum plumbum in Britannia provenire testatur

Plumbum nigrum 1. Plumbum nativum, sui coloris, sed impurum ~~[illegible]~~ dirges bley

2. Vena plumbi nigri apud Vbios candida fluoribus candidis non pellucidis similis, bley auß dem stift Cöln, weißen durchsichtig flüssen gleich.

3. Vena plumbi nigri candida, fluoribus candidis pellucidis similis, copiose dives. Ex centinario enim fiunt libri plus quam sexaginta plumbi nigri.

4. Caldebormia, margae cinereae similis.

5. Lapidi arenoso candido similis.

6. Silici metallico similis, in quo venulae vivi sulphuris apparent.

7. E Polonia cum ochra nativa mixta.

8. Flores plumbi nigri, coralliis albis similes.

9. Flavi, sulphuris lutei, lineis pleni, unde nomen a plumbo et sulphure, bley schwebel, ein gelber bleyschwebel.

10. Plumbum nigrum Villacense costum, ein bley, das kein ander Metall hat.

11. E Palatinatu mollissimum, gediegen weich bley.

12. Depauperatum, frischbley, wol weich dr. bley.

366. 13. Dives, reich bley das Viel silber helt.
14. In quo aurum steckt
15. In quo argentum steckt.
16. Argento, cupro et auro mixtum steckt.
17. Depuratum Xtem bley, das man zu probieren braucht
18. E spumâ argenti et molybdænâ confectum, hart bley
19. E spuma argenti coctum bley.
20. Metallis in excoquendo additum, das man zum schmelzen vorsetzt.
21. Granulatim, ut notant, gekörnet bley.
22. In minutissimum pulverem vel granula redactum, das man zu Verdig zu den klainen sandtigen braucht.
23. Ochra plumbana vulgaris bleygelb
24. Ochra plumbana optima Engelisch bleygelb.
25. Cerussa bleyweiss.
26. Cerussa nativa ex agro Vicentino.
27. Minium è cerussâ ustâ factum Menninge, Minium
28. Imperite ustum bleyfar Menninge.
29. Secundarium è plumbario lapide, qui argenti plumbig fertilis est, factum. Menninge.
30. Recrementum, q de plumbo, è spuma argenti facto et de molybdænâ detrahitr Abzug.
31. Recrementa candida plumbi nigri Goslariana weisser abstrich
32. Plumbi cutis impura Unreiner abstrich
33. Plumbum vi ignis in cinerem resolutum.
34. Cinis plumbarius Chemistarum, alchimister bleyfarb.
35. Fumus venenosus luteus, qui attollit cū argentō à plum.

ā plumbo secernitur, gelber giftiger bleyrauch, man mag dass bley vom silber verrauchen läst: läugnet die leute.
36. Plumbum elotum Dioscoridis.
37. Ustum Dioscoridis.
Plumbum candidum purissimum, effossum in valle Joachimica, gediegen zien.
2. Granula parva candida, quae lavantur prope vallem Joachimicam seiffenzien.
3. Ramenta plumbi candidi, quae in rivis colliguntur blaue steinlein zin
4. Plumbum candidum purissimum nativum, Slacckenwalda effossum, gediegen zin auf den schroden stoln.
5. Lapilli Aldenbergii candidis fluoribus pellucidis similes, weisse zingraupen.
6. Lapilli flavi vivo sulphuri similes, in Hegnisbo metallo, bleich gelbe zingraupen auf dem zwergst.
7. Lutei.
8. Crocei coloris, rothgelbe zingraupe.
9. Purpurei.
10. Virides prope Schreckenbergum in aquis reperti graue zingraupen, so auf dem schreckenberge wachsen.
11. Albi in fluminibus collecti, geseift weisser zwitter.
12. Candidi prope Schneebergum in rivis inventi, weisse geseifte zingraupen.
13. Nigri minutuli, quos flumina deferunt. Zwitter.
14. Nigri parvi zwitterich.
15. Nigri mediocres kertzstein
16. Nigri magni grober stein.
17. Lapillus niger omnino sunus et purus, ein geschub oder sehr reiche zwitterstein

18. Lapilli nigri et flavi, mixti ex Hegnitto, gemischter Zin, stein Zum Ätngst.
19. Nigri parvi et bracteæ plumbi candidi purissimi, in fluore candido, Altmar Zingraüpen und rein gediegen Zin in weissem flüssen.
20. Nigri Sclaccenwaldenses in lapide metallico candidissimo in einem weissen Quarz.
21. Nigri in lapide metallico cinereo, in einem grauen Quarz.
22. Nigri mediocres in marmore metallico in einem leib farben hornstein.
23. In fluore candido pellucido sexangulo.
24. Bohemici in lapide arenoso rubro.
25. In lapide ferri.
26. In lapide speculari candido pellucido Schlackenwaldæ
27. Cum pyrite.
28. Nigri cinerei coloris grauen Zwitter.
29. Lapis plumbi candidi in silice metallico, ein Zinstein in einem harten hornstein.
30. Vena plumbi candidi, in quo Cadmia metallica; Kobelt in einem Zwittergang.
31. Res fossilis micæ argenti similis, ein Misspickel
32. Plumbum candidum Anglicum optimum et purissimum Englisch Zin.
33. Candidum purissimum costum Schlackenwaldense
34. Adulterinum, cui plumbum nigrum est additum gefälscht Zin.
35. In quo argentum Zin, das silbert.
36. Durum, frisch Zin.
37. Molle, schmeidig Zin.
38. In granula redactum.

39. Molle cancellatum, gegittert Zin / oder Kauffmanns Gut.

40. In panes formatum durum, Stuck Zin.

41. Ex recrementis excoctum, von der halben / oder alten Schlacken gemacht.

42. Cerussa e plumbo candido, Spannisch Bleyweiß.

43. Lapilli nigri steriles, similes forma & colore lapillis nigris proiectis. Quando cum lapillis plumbi candidi coquuntur, & quod remanet, indurescit & maculis dedecoratur. Schrul/raubt im Fewer das Zin/macht es sprödt vñ fleckicht.

44. Lapis plumbarius Annebergius, qui malleo fractus argillæ fit similis: Vnde catilli conficiuntur, sed non apti ad metalla propter mixtionẽ plumbi albi, quod lapis in se continet. Das Ertz wirdt darumb nit flüssig / vnnd calcinirt sich zum theil/von wegen deß Zins/so darinnen.

45. Plumbum candidum, coctum, cui plumbum cinereum est additum, Conterfey/Guntelfer.

46. Recrementum plumbi candidi, Zinschlacken.

Plumbum cinereum. 1. Hoc Bisemutum nostri metallici vocant, & solet ab iisdem tectum argenti nominari, quia ei argentum sæpe subsidet. Wißmut/Wißmat.

2. Flos plumbi cinerei candidus. Ein weisse Wißmut Blume.

3. Purpureus.

4. Rubens.

5. Plumbum cinereum natiuum purum, quod in montibus vi caloris interni e vena in lapidem stillat, & formam salis Indici acquirit.

6. Aldebergium in lapide cinereo duro, ein Weißmut in einem grawen Stein.

7. Crustaceum e valle Ioachimica, So flets weise bricht.

8. Glebosum Schnebergēse, in lapide nigro friabili, Stůckweise in einem mürben Stein.

9. In lapide candido.

10. In silice candido durissimo.

11. Tessellatum in lapide cinereo plumbi cinerei, auff einem grawen Wißmut Ertz.

12. Vena plumbi cinerei torrefacta, in qua vi ignis granula argenti purissimi similia extracta eminent, ein gröster Wißmut/der voller Silber weissen tröpfflein stehet.

13. Plumbum cinereum excoctum.

14. Panes e plumbo cinereo impuri.

15. Panes plumbi cinerei puri.

16. Plumbum cinereum rarum excoctum.

17. Vena plumbi cinerei vsta ad vsum figularum, Saffranfarb/damit die Töpffer blaw gläsen.

18. Recrementum plumbi cinerei, crocei coloris. Gelbe Wißmut Schlacken.

Plumbum in glogulos reductum, gekornt Bley.

Plumbum diues, Reich Bley.

Plumbum ignis vi, in cinerem resolutum, Bleyäschen.

Plumbum depauperatum, frisch Bley.

Plumbi artis impura, Abstrich.

Plumbago, galena, & molybdena, vnum & idem sunt. Idq; sic probamus: Primum ex plumbagine nostra fossili, auß dem Glantz/Bleyertz/oder Bleyschweiff. Friburgi in Misnia, Goslariæ etiam, & multis aliis locis iam coquitur plumbum nigrum, & argentum etiam id, quod Plin.lib.34.cap.18.in molybdena & galena fieri inquit. Ergo nostra plumbago, vnser Glantz/est galena & molybdena. Secundo allusio vocabuli testatur idem esse. Nam quod Plin.lib.33. cap. 6.aut Hispani gale-

galenam vocant, nos iam Glantz dicimus. Non autem galena vocatur, vt vult Marcellus, interpres Diosc. alias non indoctus a Galecia. Nam Plin. negat l. 34. c. 16. in Galecia plumbum nigrum fieri. Quod tamen fit ex galena. Tertio, plumbago nostra est coloris potissimum plumbi: atq; ob id Græcis molybdena, & Latinis merito plumbago dicitur, vel lapis vnde fiat plumbũ. Sicuti aut lapis plũbarius (vt hoc obiter indicẽ) dici põt, ita vena plumbaria & terra plumbaria, & materia vnde fit plumbum recte dicitur. Quarto Plinius nihil habet de lapide molybdoide, de quo tamen scribit Diosc. & contentus fuit nomine galenæ. Ergo galena & etiã molybdoidis lapis Diosc. vnum & idem sunt. Quinto Gal. & molybdenam natiuam lapidis speciem, proiectã riuis vidisse se ait: nec seorsim lapidis plumbarii mentionem facit, quia pro iisdem habuit. Ergo molybdena & lapis plumbarius idem sunt. Sexto idem Galen. in libro, qui de compositione medicamentorũ inscribit̃, ait e cerussa & lithargyro, alba & e molybdena subfusca, & quæ cineratio colore sint, confici ὑγιάλαι: & hoc ex nostra galena, non quidem flaua, sed plumbea confici potest. Ergo galena & molybdena vnum & idem sunt. Septimo Dioscoridi galena nostra, quæ plumbi colore est, lapis μολυβδοειδὴς dicitur, quia fit specie plumbi, & materiam plumbi in se continet. Et habet easdem vires cum plumbo loto, & recremento plumbi, & codẽ modo lauatur, & differt a molybdena natiua ipsius Dioscor. colore tantum, non materia: Nam molybdenam suam fossilem flauam scribit esse & splendentem. At calor mutari facile potest in plumbagine diuersis vaporibus e terræ visceribus excitatis. Sic apud nos in nostris fodinis galenæ reperiuntur coloris nigri, cœrulei & iecinoris. Sic & flaua reperiri potest pro-

cul dubio calidis regionibus, & reperitur apud nos in fodinis galena, quę obducta eſt flauo colore, quæ forſitan eſt illa molybdena Dioſcoridis. Et flauum hoc, quo conſpergitur ſeu tingitur illa galena, interdum reperitur ſeorſim in venis, calore terræ nonnunquam ita temperatum, ſplendens potiſſimũ ſi diffindatur, vt videatur aliquid metalli in ſe continere. Arabes nihil ſciuere de molybdena, aut eandem cum lithargyro eſſe credidere. Sunt enim ſimiles temperamento. Molybdena tamen frigidior eſt paulo, & magis denſarum partium, nec habet vires abſtergendi. Serapio nihil aut parum habet de molybdena. Vide lib. aggreg. c. Haſas. Si vero aliquam vis habere differentiã, vel aliquod diſcrimen, plumbarium dic lapidem molybdenam cũ ſolum continet plumbum: e contra cum plumbum & argentum continet, dic eſſe galenam. Cum ergo vnum & idem molybdena, plumbago & galena, nota, quod galena ſeu molybdena ſit duplex, ſcil. Natiua & Factitia.

Natiua foſſilis, quæ iterum duplex, ſcilicet, 1. Frugifera, quæ eſt vena vel ſolius plumbi: & tum vere lapis plumbarius dicitur Plin. & Galeno. Plin. & libr. 33. cap. 6. galenam venam plumbi facit, vocat, quæ iuxta argenti venas reperiatur. Deinde vel vena eſt communis argento & plumbo nigro, **man ſchmeltzet Bley vnd Silber darauß** / & tunc vere eſt galena. Hæc frugifera iterum eſt duplex: Quo ad colorem, non quo ad materiam. Sunt enim eiuſdem materiæ, ſcilicet, alia eſt coloris, 1. plumbi reſplendentis & hæc eſt noſtra plumbago, ſeu galena, ſeu molybdena Plinio. Dioſcoridi autem eſt μολυβδοειδὴς, lapis, a Galeno vena, terra, ſeu lapis plumbarius dicitur. Et riuulis nonnunquam reperitur. 2. Alia flaui & ſplendentis: quemadmodũ deſcribitur & celebratur a Dioſcoride. Inuenta ad Sebaſtiam & Coricum, & etiam a Plin. l.

34. c. 18. vbi meliorem dicit esse molybdenam seu galenam, quando magis aurei coloris, quanto minus plumbosa & friabilis, & modice grauis sit. In calidis regionibus forsitan tali colore tingitur, vaporibus e terræ visceribus exsiccatis. Nam si acute plumbaginem nostram consideres, quoad colorem, quomodo tincta sit coloribus in terræ visceribus, per vapores inuenies in nostris fodinis plumbaginem coloris. 1. Nigri, Schwartzer Glantz. 2. Cœrulei, grawer Glantz. 3. Iocinoris, Leberfarb Glantz. 4. Flauo obducta colore, quæ est illa forsitan Dioscoridis, a Germanis omnes hæ species dicuntur generali nomine, BleyErtz / Glantz / a splendore, Bleyschweiff. II. Sterilis nullius momenti, colore non absimilis frugiferæ, sed prorsus est sterilis & totam vis ignium consumit.

Factitia, quæ fit opere fornacum, adhærescit auri & argenti fornacibus: quam Plin. lib. 34. c. 18. vocat metallicam, quæ quondam laudatissima in Zephyrio fuit. a Germanis dicitur Thest oder Herdtleyen/a nonnullis est Silberglede/propter cognationem, quam habet cum spuma argenti: improprie tamen sic dicitur. Plin. etiam libr. 33. cap. 6. etiam spumæ argenti speciem facit, quam molybditin vocat. De illa factitia plumbagine & Dioscor. egit lib. 5. cap. 50. quod sit æmula argenteæ spumæ, quæ ex auro & argento fiat: Estq; fæx argenti. Ex hac quoq; fit ὑδρέλαιον emplastrum, vt ex natiua galena. Sed nota, quod hæc metallica, igne cum coquitur liquescit. Præterea hæc metallica cocta oleo, vt docet Diosc. colorem iecinoris accipit, & non natiua, vt Plin. vult loco citato, qui male illum Dioscoridis locum transtulit, cum inquit: Natiua cocta oleo, iecinoris colorem trahit. Postremo nota, quod Syluaticus in Pandectis suis molybdenam plumbum vstum, & stercus plumbi vocat. Verum quomodo hæc

conueniant,tu vide. Molybdena illa nequaquam plumbum est,nec stercus plumbi,i.e.scoria. Sed est residuum (si modo sic sit dicendũ) ex plumbagine, q̃ continet argentũ & plumbum, q̄ adhærescit fornacib.& Plin. placet, q̄ iterũ coctũ fit plumbũ. Syluaticus illo in loco errat,&c. Ceterũ, q̃ sint vires plumbagini,item quo modo vrat̃,lauetur,vide ipsum Diosc. & Plin.loco citato.Itẽ de excoctione eius cõsule eundẽ l.34. c.16.cũ inquit:Plumbi nigri duplex est origo, aut n. sua ꝓuenit vena, nec quidquã aliud ex se parit:aut cum argento nascitur, mixtis venis conflatur. Eius primus fluit in fornacibus liquor,stannum appellatur,qui secundũ argentũ:qui remansit in fornacib.galena appellatur,q̃ portio est tertia addita venæ.Hæc rursus conflata nigrum dat plumbum,deductis partibus duabus,apud nos ni fallor prima cõcoctione argentum separatur, & plumbum in lapidem coagulatur: qui deinde iterum coquitur, & fit plumbum.

Plumbago metallica vel natiua, verbo Hispanico galena, id est, vena plumbi & argenti & communis, Glantz.

2. Plumbago simplex, quæ nihil nisi plumbum in se continet, reiner Glantz/der nichts dann Bley helt.

3. Plumbago diues, kleinspeissiger Glantz.

4. Mixta cum pyrite candido.

5. Vessellata in lapide calcario, würfflichter Glantz in weissen Kalckstein.

6. Tessellata in fluoribus longis, candidis, pellucidis.

7. Cum fluoribus flauis mixta in lapide candido, qui igne liquescit, mit gelben Flüssen durchwachsen/ in einem weissen flüssigen Stein.

8. Cum pyrite candido in silice candido.

9. Tetragonos, in fluoribus purpureis.

10. Octagonos in alia plũbane sterili, ein achtseitiger Glantz auff einer Blende.

11. Po-

11. Polonica cui Ochra annata eſt, Glantz darinn ein Ouger gál.
12. Glebosa, quæ Pyrite cinereo cruſtaceo ſtriatim diſtinguitur, Glantz der Schichtweiß mit einem grawen ſchirbtlichten Kieß getheilt.
13. Cum ſilice mixta.
14. Cum fluoribus candidis pellucidis.
15. Teſſellata in fluoribus candidis.
16. Rubei coloris, ex qua copioſum plumbum excoquitur.
17. Nigra a vena cupri ſic tincta, ein ſchwartzer Glantz.
18. Iecoris colore, quæ ab aliis metallis ſic tingitur. Quando color exterior abraditur, proprius manet.
19. Flaui coloris, fluoribus luteis ſimilis.
20. Rubri vel æruginoſi coloris, rot wie ein ſchön gediegen oder geſeigert Kupffer.
21. Glebosa Fribergia, Grob ſpeiſiger Glantz.
22. Aeri ſimilis, Kupfferichter Glantz.
23. Iſlebiana in lapide fiſſili.
24. Argenti & plumbi fœcunda, Reich von Silber.
25. Æris & plumbi ferax.
26. Fribergia variis & diuerſis coloribus tincta, iridē repræſentans, ein Glantz der mancherley von Farben ſicht / wie ein ſchön Regenbogen.
Plumbago ſterilis. 1. Plumbago ſterilis pici ſimilis, Bechblende.
2. Stimmi ſimilis, kleine ſpeiſſige Blende.
3. Flaua nitens Schurfenbergia prope Miſenam, Liechtgelbe Blende.
4. Candida nitens, Schurfenbergia.
5. Sterilis galenæ ſimilis, Kupfferblende.
Pnigitis, terra quædam eſt, quæ nigra eſt, & pnigitis dicitur, quā Dioſcor. lib. 5. c. 94. colore ſimilem eſſe dicit Eretriæ terræ, pro qua & vendatur, grandiori tamen gleba exſiſtat, & gluti-

noſa refrigerans manus, viribus par cimoliæ. Idem Plin. habet l. 35. c. 16. Verum, quæ ſit illa terra pnigitis proprie, quam Dioſc. & Plin. L. C. deſcribunt, neſcitur. Eſt terra nigricans. Nos quidem terram habemus nigram, quæ tamen non eſt pnigitis, nam eſt nigerrima. Ipſa interdum aliquid argenti continet, & tunc argentum rude appellatur, vt ſupra de argento rudi docuimus. Interdum etiam eſt ſterilis, & tunc ſimpliciter eſt terra nigra. Illa etiam, quæ a Dioſcoride dicitur Melanteria: de qua etiam prius actum, quæ ſulphurei eſt coloris, & aquæ tactu nigreſcit, quoad ego ſciam. Apud nos etiam non reperitur. In torrente Garmendorfenſi, qui labitur per agros petens Salam, reperitur lapis niger friabilis, vnde pueri atramentum componunt. Is omnino videtur eſſe pnigitis indurata calore, ingentis nonnunquam magnitudinis, ac leuis proportione ſui. Aut eſt ſimpliciter Ochra, quę exuſta calore Solis aut terræ, tranſiit in rubricam, & conſequenter nimium aduſta in talem pnigitin. Aut eſt ampelitidis ſpecies, periculum tamen non feci, an reſoluatur oleo. De his iudicent ſane talium inquiſitores. In tenerrimum lapis ille & bene digeſtum & molliſſimum poteſt puluerem redigi, & qui minime aliquid arenæ contineat. Eſt quidquid eſt, pulcerrimum quiddam, licet ſpretum contemtumq; iacet ab illis incolis locorum. Interdum reperitur & ſcintillulis minimis quaſi micans, ita vt minime ſterilis lapis ſeu materia eſſe videatur.

Poctus, ein Bremfaß.

Popanax, guma.

Pompholix, de Phompholige & eius ſpeciebus Dioſc. l. 5. c. 41. coniungit, quaſi Pompholigen, ſpodon & antiſpodon. Primum Pompholix eſt idem, quod in pharmocopoliis iam dicitur nil album, vel nihili nichtes. Vnde prouerbium ortum,

Nichtes

Nichtes ist in die Augen gut. Vocant & album pompholigũ crasse. E contra spodium est idem quod in pharmacopoliis dicũt nigram pompholigem, seu nilgrysium. Ab Auicenna vocatur, ni fallor, succudus. Tertio antispodion, quod loco spodii vsurpatur, est cinis qui fit ex foliis, florib. & baccis immaturis, stipticis myrti, vel & termite syluestris oliuæ & aliis, sicut docet loco citato Diosc. & Pl. l. 34. cap. 73. Nota a: quod neque spodon, neque antispodon iam nostrum præbebis alicui in os: quia vere nescimus quid sint, & vnde nostro tempore fiant. Sed accedamus ad res ipsas. Pomphilix est cinis metallicus, qui fit in summitate aut parietibus fornacum seu domuncularum, vbi sunt fornaces, in den Hütten, exstinctis fauillis, qui cinis & differt secundum diuersitatem metallorum & locum in quo veluti fiat. Efficatior enim est quæ cinerea est, & fiat ex pyrite, quam ex plumbario lapide. Inde Gosclariensis melior est omnibus Misneniium, continens nempe in se argentum, plumbum, & æs. Sicuti optimam esse dicit Dios. Cypriam. Illa vero pars, quæ adhæret parietibus domuncularum & fornacum spodion est. E contra illa quæ in summitate pendet, est pompholix & differt a spodio candore & leuitate, vt Diosc. pompholigen distare a spodio, specie sola, non genere, scilicet spodos est 1. nigra, 2. ponderosa, 3. plena paleis, 4. euerritur e pauimentis officinarum. Pampholix est quiddam 1. album, quasi bulla seu ampulla, vnde & nomen habet apud Græcos. 2. pingue ac leue. 3. purum. 4. quod colligitur & fit in summitate fornacum. Est autem põpholix duplicis proprie speciei, scilicet prima est subpinguis, coloris aerii: hæc proprie dicenda est nil griseum. altera eius species magnopere candida & summæ leuitatis: quæ fiat aut in ære perficiẽdo, detrita Cadmia cumulatius inspersa ex industria: aut fit ex ipsa Cadmia proflata follibus. Cuius ratio-

nem faciundæ docet Diosco. longo ordine, & pars tenuis, & leuissima materiæ in summam, quę domum euolat, parietib. tectis fornicique adhærescens est pompholix: pōderosius autē in ima loca se recipiens est spodion.

Porro quæ bona quæ adulterata sit pompholix, quomodo debet lauari, & quæ illi sint vires astringendo, refrigerando, explendo, purgando, obstruendo, exiccando, consule ipse Dioscor. qui hæc omnia docet. Præterea addit modum vstionis, seu vt vocat torrefactionis: & vnde potissimum fiat, nempe ex auro, argento, plumbo, ære. Et post Cypriam, vbi lapis plurimum pyrites est, valere dicit plumbeam. His assentitur Plinius. Galenus vires trbuit efficaciores Pompholigi quam spodio. Et profecto pompholix compositas habet vires, veluti rosa ipsa. Supra autem docuimus de Cadmia, Cadmiam botryitin dici tutiam Arabicam: sicuti illa Alexandrina dicitur tutia dura vel solida. Sed botroytes Cadmia alia res est quam tutia: sicuti testantur Arabes, & quidem Serapio. Nam spodium de quo hic agitur est tutia, & res nihili: & botryites non est tutia. Diosco. spodii & non tuciæ meminit, ne videatur vnam rem bis ponere; in summa, id quod Arabibus est Tucia, Græcis est pomphilix, & nobis spodion. id quod testantur Auicenna, Seraphio de tucia, & Diosc. de pompholige capitulis. Erratū est in rebus & non viribus Botryite Cadmia loco tutiæ, id est, spodii vti possumus, si præparata fuerit. Differunt autem Botryitis & capnitis, Cadmia & Pomphilix, & spodos, ex eadem materia cum fiant, tantum propter loca vbi fiant. Cadmia botryitis fit in lateribus, vel summis cameris fornacum: interior e contra capnitis in oris fornacum fit proprie.

Pompholix vera, nil album, nihili, cinis metallicus leuissimus

fit.

fit etiam in ſummitate fornacum aut parietibus, vel etiam domuncularum ab extra. Si in oris fornacum eſt, tum Cadmia eſt capnitis: ſi in lateribus & ſummis cameris eſt pomphilix, pars quæ in ſummitate dependet, eſt pompholix: e contra pars quæ adhæret parietibus, eſt ſpodion. Illa adoleſcentes diligenter obſeruare debent. Ceterum nota & Arabes duplicem facere tuciam: ſcilicet natiuam in mineris: albam, viridem & citrinam, quæ reperiuntur in littoribus maris Indiæ. Deinde factitiam, in fornacibus, de qua hic. Nota etiam alias præter illam fuliginem ſpodion Serapionis, Dioſcoridis, Plinii, Galeni, qui inquit nunquam ſpodio vſus ſum, quia ſatis habui pompholigos, quod Arabes duplex habent ſpodion: ſcilicet ſpodium 1. de canna & radice cuiuſdam cannæ, vltramarinæ combuſtæ, vt eſt apud Auicennam, de ſpodio cum inquit; Spodion eſt radix cannarum aduſtarum frig. 2. grad. ſicc. 3. grad. & Paul. frig. & ſicc. complexionis ſpodion dicit. Alterum quod eſt, ſeu fit, ex ebore vero combuſto, 2. de oſſibus Elephanti, canum & aliorum animalium, Auß dem Schulknochen/ exuſta eſt hæc ſpodos, vſque ad leuitatem ex oſſibus, Man findet noch Beyn darinnen, cum fieri ex ebore deberet vſto. Et nota, quod neque ſpodos neq; antiſpodos alicui præbebis per os, neſcimus enim quid iam ſint nec ſpodos nec antiſpodos, in noſtris pharmacopoliis. nos peregrina colimus, noſtra cõtemnimus. Medici ſpodon noſtram ex fornacibus reuocare deberent, at ſurdis narro fabulam. Præterea quidam ſpodon vocãt, & æruginem æris & ios. Poſtremo obſerua & quæ de his Plin. habeat l. 34. c. 13. cum inquit, pompholigen & ſpodon reperiri in ærariis, & eſſe differentiam illarum, quod pomphilix lotura paretur, ſpodos ſit illota. deinde pompholigen eſſe id quod cãdidiſſimum & leuiſſimũ, nempe fauillã eſſe ęris & Cadmiæ: ſpodon

vero nigriorem, ponderosioremq; derasam parietibus fornacum, mixtis scintillis aliquando & carbonibus: Cypriamq; optimam, quæ fiat liquescẽtibus Cadmia & ærario lapide. Insuper & spodii loco citato species facit, melleam rubicundã, deinde quæ fiat in argenti fornacibus, & in aurariis, quæ nomine lauriotis dicatur. Porro spodii e cauliculis, id est, antispodii mentionem facit eiusque medelas refert lib. etiam 23. c. 4. Item l. 34. c. 18. Item docet & spodon fieri ex plumbo eodem modo, quo ex ære Cyprio. Verum hęc ipse vidêre apud eundem poteris locis citatis.

Spodion ex {
ære Cyprio Dioscoridis & Plinii, id est, Auß dem Kupffer / similis est virtute spodos nostra Goselariæ.
Plumbo similis est nostra, in Misnia in officinis vbi plumbum plurimũ coquitur.
}

Pompholix.

Pompholix.

- 1. Pompholix vera in officinis nil album
  - ex Cadmia inſperſa de induſtria.
  - ex ipſa Cadmia ꝑflata follibus.
- 2. Spodium.
  - 1. Fauilla & cinis metallicus & ſtercus q. de quo hic agitur, in officinis vocatur nil griſeum. Cuius ſpecies & Plin. enumerat. ab Arabibus Tucia appellatur: q̃ etiam apud eoſdem eſt duplex.
    - Natiua in littoribus maris Indiæ.
      - 1. alba
      - 2. viridis
      - 3. citrina.
    - factitia.
      - Arabica quę eſt ſpodium & nõ botryites illa Cadmia.
      - Alexãdrina ſolida, quæ eſt Cadmia illa botryites Alexãdrina.
  - 2. De cannæ radice.
  - 3.
    - Ex ebore
      - Elephanti
    - Ex oſſibus.
      - Canũ & aliorũ animaliũ.
- 3. Antiſpodiũ ex cauliculis ſtipticis ſecundũ Dioſc.

Pompholyx 1. est fuligo, quæ colligitur in cameris, vbi coquitur metallum, Hütten Rauch.

2. Pompholyx de argento, Flockenstube/das Silber helt.

3. Lutea quæ adhæret parietibus, quando argentum a plumbo segregatur, gelber/giftiger Hütten Rauch.

4. Aeris Mansfeldii, Kupfferstaub.

5. Quæ colligitur, quando argentum a cupro segregatur, Kupfferstaub.

6. Quæ in caminis colligitur, vbi plumbum candidum coquitur, Zinstaub.

7. Candida purissima, Der beste Hüttenrauch.

8. E lapideis panib. torrefactis cum æs coquitur concreta, Der weisse Hüttenrauch od' Nichts der da wird bey den Garherden.

9. Pompholyx alba, quod officinæ nihilum album appellant. Nichts/weisser Hüttenrauch.

Pompholix & tutia & spodius, vnum & idem.

Pompholix lutea, gelber Hüttenrauch.

Poponac. 1. gummi also genandt.

Porfiligon, 1. batitura ferri, Hammerschlag von Eisen.

Porfireticum, ein öriner oder Kupfferner Mörsel oder Reibeisen.

Porrum, Hünerrauch/Azerstenaug.

Potabilia, quæ per os hauriri possunt, was man trincken kan.

Prasis ist grüne Kreiden. Prasimum viride, flos æris.

Pressorium i.e. torcular, ein Presser/ prælum ripter, piester pateteriton, Pressz.

Præcipitatio est, quando corpora per aquas corrodentes corrosa, & in aquam soluta, vel aquæ corrodentis abstractione, vel alio encheremate in aliquam calcem repercutiuntur, sic argentum in aqua forti dissolutum cupro, sale communi, aut ammoniaco iniecto, præcipitatur. sic & aurum in aqua regia solutum,

so lutum, adhibito pauculo argento viuo repercutitur, cui si parumper folium sulphuris admixtum, idque clauso vase ad ignem positum fuerit, vt argentum viuum & sulphur euaporare & discedere possint, calx subtilissima relinquetur: simile iudicium & de aliis esto. Sed quo magis corpora dissoluuntur, tanto etiam magis subtiliusq; calcinantur.

Præfectus metallorum, BergAmptman.

Præsagium est præcedens aliquod notabile signum rei futuræ historiam, ex quo prophetia sumitur quandoque.

Præseruatiua, sunt medicamenta vitam a suis inimicis & corruptionib. defendentia, die Ding so den Menschen vor Kranckheiten behüten.

Præses seu magister metallicorum, Berg Meister.

Præses fodinæ vel cuniculi, Steiger.

Præses officinæ Mülmeister.

Præses laboris lauandi, Ober Steiffner.

Presmuchum, presmuckis, cerussa, Bleyweiß.

Principia chymica, der Alchymisten anfängliche Ding sind drey: 1 Saltz. 2. Schwefel 3. Mercurius: Das ist/ Leib/ Seel/ vnnd Geist/ darauß werden alle Ding/ die sind vnd kan man zeigen in allen Dingen/ vnnd in diese werden auch alle Ding resoluiret.

Saltz gibet Beständigkeit/ die Farb/ die Stärck/ die Härte/ daß man ein Ding sehen vnnd greiffen kan/ sonst könte es nicht gegriffen werden/ vnd wird mit solcher Figur gemahlet ⊖ Fewrecht vnd Wasserecht.

Schwefel gibt die Wärme/ Liecht vnd Krafft/ dem Leib vnd Gebew/ auch den Guß vnd Tinctur vnd wirdt gemahlet mit dieser Figur ♀ Fewrig/ mit Creutz vnd Arbeit.

Mercurius machet es flück/ subtil vnd giesig/ gibt das Gewicht/ vnd Geschmeidigkeit/ daß sichs außdehnen/ hämmeren vnd schmieden

läßt/gibt auch die heimliche Wirckung vnd Tugend/vnd wird gezeichnet mit solcher Figur/ ☿ die in sich hat vnd schleust die Zeichen vnnd Figuren aller Planeten/fürnemlich deß Golds vnd Silbers.

Principia ſunt, quibus primis res in quolibet miſtorum genere eſt facta, quæ, quia inſunt, & iam certam naturam ſibi ſubſtratam habent, in qua vigeant & cum qua educi poſſunt. Hæc principia alia ſunt ab Ariſtotelis, & non prima omnium intelliguntur, ſed in quouis genere prima, quamquam illis ſint analoga. Principiorum autem vires tum in elementaribus partibus, tum cœleſti fundantur. Itaque quodammodo & hæc ad elementa accedunt, quodammodo ad eſſentias. Principia autem ſunt tria, Mercurius, Sal, ſulphur. Prima temperatura, Vorpleyen auff ein frischen Einstrich. Primales ſunt fallacia corpora nobis ab aſtris ob oculos poſita: alias prumalia. bedrogur Leib/welche vns das Gestirn vor die Augen stellet.

Proiectio eſt per medicinam ſuper re mutanda proiectam cum repentino ingreſſu ex mutatione exaltatio. Conuenit cum fermentatione, quod rem intus in ſubſtantia mutet; differt autem quod non fiat cum digeſtione lenta, qua paulatim miſtilia alterantur & craſin accipiũt; ſed violenta penetratione facta, quaſi in momento ingreſſus, transfiguret. Vocatur etiã illa medicina non fermentum, ſed tinctura.

Proprietarius Grund Här.

Proprietarii partes Erbkufus.

Proſcriptio, Retardat.

Prolectatio eſt extractio per attenuationem partium ſubtiliũ, ita vt rarefactæ inclinatione ſuæ naturæ a craſſioribus in diuerſum ferantur, ibiq; conſiſtant. Itaque etiam eiuſmodi res, e quibus aliquid prolectamus, attenuatoriæ vocantur, ſeu rarefactiles:

refactiles:& antequam cōſiſtat prolectatum, vel igneum vel aerium, vel aqueum ſufficitur, vt ita mediante horū elementorum forma fiat prolectatio & abſiſtat a terreis fixis, vi leuitatis ſuæ vel fluctus. Pruina, pruna, ignis Perſicus, S. Antonis Fewer.

Pruinum, prima tartari ſpecies; Die erſte Geſchlecht deß Steins im Magen/Lebern/Blaſen/Harngängen.

Pſamos, id eſt, arena.

Pſimithum, Bleyweiß.

Pſincus, Pſinkis.i.ceruſa.

Pſithos. i. frigus.

Pulſatiles, Schlaff Adern: alias arteriæ venæ, aortę, ſeranx, cenoma, pneumatica, Pulß oder Schlag Ader.

Pulpezia; vel pulpelzia, attonitus ſtupor, apoplexia, ſideratio, Der Schlag oder Tropff/Popels Ey/Hand Gottes.

Pumex, famechi vel fenec Arabice, pumex vel lapis Vulcani, a Germanis ein Byhms oder Byhmesſtein, buems, ſuntque eius duæ ſpecies, ſcilic. niger & albus. Niger dicitur & tophus ſchwartzer Badſtein. & hic præſtantiſſimus in Melo, Scyro, & inſulis Aeoliis, aptiſſimi ad corpora leuiganda, vt & Catull. dicit. E contra albus weyß Badſtein. quem Dioſc. deſcribit l. 5. c. 74. in principio quod ſit leuis, ſpongioſus, ſciſſilis: non arenoſus, facilis teri & candidus. Deinde addit idem modum cremandi & eius vires medicas. de quibus etiam vide Plin. l. 36. ca. 21. In fine citatur Theophraſtus, ni fallor de plantis l. 9. c. 18. Dicitur vero pumex lapis, propter duritiam lapis, non propter raritatem: nam raritate non eſt lapis, & degenerat plane a lapide. quia innatat aquis: reperitur autem pumex, vbi alumē & ſulphur naſcitur. Credo eſſe terram omnino exuſtam in Inſulis, quæ deinde aquis adfertur vſq; ad Barchen, ciuitatem Libyæ. Propterea & lapis de Barche vel Barchia

vocatur,& reperitur in littore maris. Hinc crediderunt quidam,sed falso esse spumam maris concretam. Verum hi lõge a scopo ab errarunt,ad nostra Germaniæ flumina , præcipue ad Albim. ad promontoria illa veteris Marchiæ inueniuntur lapides pallidi,rari, spongiosi: pumici similes, verum adhuc graues, quos crediderunt prima rudimenta esse pumicis, & pumicem nondum calore excoctum. Nam periculum fecerunt igni,an eius pondus diminueretur,& inuentum aliquid diminutum de eius pondere. Plin.l.13.ca.25. algos & fungos mutari Sole in pumices dicit. Vide Serap.l.aggre.c.Famech. Ouid.l.3. Metam. pulcherrime describens antrum lauacri Dianæ, fingit hoc ex pumice & tophis factum, ab ipsa natura,cum inquit:

Cuius in extremo est antrum nemorale recessu,
Arte laboratum nulla,simuauerat arcum
Ingenio natura suo:nam punice viuo
Et leuibus tophis natiuum duxerat arcum.

Puluis/Gestübe.

Purgare,purgatio, Etliche ding werden gereiniget durch distillation/als Wasser.

2. Durch sublimiren/als die spiritus.
3. Durch solviren/als Saltz.
4. Durch lauiren/als Tuch,&c.
5. Durch brennen/als Kalck.
6. Durch schneiden/als Metall.
7. Durch coliren/als durch Tuch.

Purgator argenti, Silberbrenner.

Putrificiren, Fäulen.

Purificiren, reinigen/geschicht durch 7. Weiß.

1. Etliche Ding werden gereiniget durch Distilliren/durch den alembic,als Wasser.

2. Etliche

2. Etliche durch sublimiren/als Spiritus.
3. Etliche durch salviren/als das Saltz
4. Etliche durch waschen/als Tuch.
5. Etliche durch brennen/als Kalck.
6. Etliche durch scheidung/als die Metall.
7. Etliche durch seygern filtriren.

Pulverisiren/ zu Sand machen. Puluis valens, Scheidpulver.

Puteus Schacht.

Puteus/Kunst Schacht.

Putei spiritales, Wind Schacht.

Puteus rectus, Richt schacht.

Puteus qui lacunę loco est, Wasser schacht.

Putris, Schnediger.

Putrefactio est misti resolutio per putredinem naturalem in calido humido. Humorem enim necesse est vincere terminans siccum, agente calore externo: quo facto, calor cognatus cum humido suo substantiali segregatur a commistis & homogeneiam suam seruat, consistens seorsim. Itaq; si res putrefacienda humore abundat, comminuta in illo ipso sinitur & ponitur ad digestionem fimi vel balnei calidam, foris scil. adhibito calore humido. Sin ipsa per se parum humoris habet, aut nihil, teritur & proportionali humore conspergitur, inq; suo vase ad putrescendum locatur.

Putrefactio resolutio est commistorum, cum partes inter se commistæ, reseratis claustris internis, operante calore per humorem, & resoluente discedunt. Et hæc est via ad præstantissimas illas Alchemiæ operationes, facitque non tam elementa, quam essentias cœlestes ab elementari compositione separatas. Itaque in his & attendere oportet, ne fiat resolutio καθόλου, sed dumtaxat eo vsque, quo capsulis re-

clusis exire essentia, in qua crasis substãtialis radicata est, possit. Hinc patet in mistis recedentibus magis ab elementari simplicitate, aliquid interius esse præter elementa, quod etiã incombustibile putant, & a naturali putrefactione nouã substantiam producit, dum consistit. Resolutio istiusmodi duplex est: Putrefactio & resolutio per medicinam.

Putrefactio alia est ambigens inter calcinationem corrosiuam, & putrefactionem, vocaturque putrefactio sicca & Philosophica. Imo a quibuslibet nomen habet, cum quibus aliqua ratione consentit, vt sublimatio, separatio elementorum, coctio, solutio, &c. Fit autem in aqua Philosophorum sicca, seu aceto acerrime, nec est alius rei nisi Solis & Lunæ.

Putrefactio est digestio, substantiam rei ex vaporum retentione, calidi externi accessione ad rem præstantiorem generandam dissoluens. Est autem putrefactioni proprium veterem naturam rerum consumere, nouam introducere, & nõnunquam producere fructum alterius generationis. Spiritus etiam corrosiui per eam dulcescunt atque mitescunt, omnes colores in alios immutantur: item purum ab impuro (impuro subsidente deorsum) separatur. Fit vero materia in vase collocata, vas in fimum ponitur, fimique calor ad tempus præfixum conseruatur. Satius autem est vas in balneum roris collocari.

Putrefactio Fäulung ist wan es schwartz wird/ als dann stinckt es auch/ wie ein Mist vnd Aaß/ vnd hie geschicht die ware solutio corporis, da werden die Element zertrennet vnd verstöhret/ als die vnter vnnd in einander wircken vnnd leiden. Das gibt die mancherley Farben/ biß der Sieg erhalten/ vnnd alles wider vereiniget wirdt.

Putrefactio sumitur pro corruptione in alterationem; Ein Fäulung eines Dings/ in ein ander Wesen.

Pusta

Pusta digestio saniei innata, Ein angebohrne Verzehrung deß Eisens.

Pygmæi homũciones vel subterranei spiritus, quos & faculas & scintillas vocant. Non natos esse perhibent neque habere parentes, sed non aliter ex corruptione terræ, quam ex equino fimo putrefacto scarabæi generari, Erd oder Bergmändlein/ Schröttelin.

Pyrites & marchasita idem sunt. Nam idem quod Latini & Græci pyritem dicunt, Arabes vocant marchasitam & Zeg nigrum. Ab aliis dicitur & lapis luminis, ab effectu: & marchasita capparosa, & lapis ærarius, & calcitis etiam prima significatione. Et omnia quæ Græci de pyrite scripsere, Arabes sub marchasitæ nomine in suam linguam transtulerunt.

Dicitur autem pyrites, quia ex eo plurimum ignis excuditur: vnde iam a nostris etiam generali nomine vocatur Fewerstein: & illo vtuntur milites iam ad inflammandas bombardas. Deinde vel dicitur pyrites, quod igneus persæpe ipsi sit color. Alias a Germanis pyrites simpliciter vocatur Kyß oder Kuperstein/ Kupfferertz. Quamuis hæc nomina magis sunt generalia.

Sunt autem & reperiuntur in nostris fodinis variæ species pyritis: nempe pyrites coloris argentei, fere aurei, prorsus aurei, galenæ similis, cineracei coloris, item & ferri coloris, &c. de quibus nunc agemus.

Pyrites coloris argentei, prima species pyrites reperitur in nostris fodinis, coloris argentei, quæ a metallicis dicitur Ein Wasser Kyß / oder weisser Kyß. Estque pyrites argentarius, coloris argentei, ex quo excoquitur argentum, vt in valle est videre. Plin. l. 36. ca. 19. nisi fallor, huius mentionem facit: sed nesciuit ex eo excoqui argentum, vt & veteres omnes. Æs

tamẽ ex illo coqui proculdubio ſciuit: ſicuti Serapio ex mar-chaſita æs coqui teſtatur: & Dioſcorides ex pyrite manifeſte teſtatur excoqui æs. Pyrites ergo ille argentei coloris, argentum continet & æs, modo ſolum argentum, modo ſolum æs, modo argentum & æs ſimul, modo argentum & plumbum nigrum, modo plura metalla, modo omnino ſterilis reperitur. Pyrites autem ille videtur mihi plus argenti viui habere reliquis ſpeciebus.

Pyrites coloris fere aurei ſecunda pyritis a Germanis, gelber Kieß/oder gelber Kupfferkieß/ Kupfferſtein/ Kupffererz. Hic reperitur non raro in fodinis noſtris argentariis, frequentius tamen in ærariis. ex illo coquitur æs. Eſtque proprie pyrites, & pyrites æris ſpecię æris: ſeu vt Plinius dicit ſimilitudine æris. Eſtque propria illa marchaſita Arabum, vnde conflatur æs. Hunc pyritem Dioſcorid. lib. 5. ca. 89. præ ceteris in vſum medicinæ eligit, præcipue qui facile edat ſcintillas, & ſolidus ſit: docet etiam, quomodo vri & lauari debeat. Verum nec primum genus pyritis in medicina etiam contemnendum eſt. Dioſcor. χαλκοειδῆ cum loco citato dicit, ſignificat ſpeciem æris ad formam potius, quam colorem. Cõtinet autem hęc, vt & prior ſpecies argentum & æs, modo ſolum æs, modo argentum & æs ſimul, modo argentum & plumbum nigrum, modo & alia metalla, modo ſterilis omnino eſt. Has duas ſpecies olim inuentas Plinius teſtatur in Cypro & in metallis, quæ ſunt circa Acarnaniam, vel vt aliqui legunt Acamaniam, apud nos in noſtris fodinis reperiuntur multis locis. Ceterum nota, quod Pyrites tam aurei, quã argentei coloris, vt antea etiam dictum eſt, reperiatur ſæpe in metallis argentariis, ſępius in propria vena prorſus ſterilis, & reperitur idem pyrites etiam non raro in riuis: vt in torrente Gamerſdorfenſi & etiam ad flumina, vt ad Albim. Si tamen multus reperi-

tur,

tur, conflatur inde quoddam genus lapidis, cuius vſus magnus eſt in excoquendo. Pyrites ſterilis talis in propria vena inuentus eſt, in magna copia Hauelburgi ad Hauelam miræ pulcritudinis.

Pyrites prorſus aurei coloris, tertia pyritis ſpecies eſt, Ein Kieß der gantz ein Farb hat/ wie Goldt/ & hic videtur plus habere ſulphuris, huic nonnunquam eſt admixta quarta illa ſequens ſpecies, Der glantzichte Kieß: & ita vt vehementer viſum delectet. Reperitur & is in locis quam plurimis Bohemiæ, Miſniæ.

Pyrites qui colore ſimilis eſt galenæ, quarta ſpecies pyritis eſt, Ein glantzichter Kieß. Sed agricola ſentit forſitan neque galenam neq; pyritem eſſe, ſed ſuum quoddam habere genus. & verum eſt, pyrites neque colorem neque duritiem habet, a galena autem, cuius colorem habet, prorſus materia differt. Coquitur ex eo aurum & argentum, & reperitur in magna copia Reichenſteinii ſubtilis admodum: & admiſcetur nonnunquam præcedenti ſpeciei, vt dictum eſt. Reperitur & Rauriſi maior, ſed hæc continet plus argenti, minus auri: econtra quæ Reichenſteinii reperitur, plus auri, minus continet argenti, vel aurum ſolum.

Pyrites coloris ciner acei, quinta ſpecies pyritis eſt. Is ſubtilis admodum reperitur etiam Reichenſteinii, & dicitur, ein grawer Kieß/ & admiſcetur præcedenti ſpeciei, vt ex illa poſſit etiam excoqui aurum. Hæc item ſpecies, paulo diuerſo modo, reperitur Aldenbergi etiam in Sileſia, vnde etiam conflatur aurum & argentum.

Pyrites coloris ferrei ſexta pyritis ſpecies eſt, cuius Auicenna mētionem facit. pręſe fert prorſus ſpeciem maſſæ ferreæ. reperitur in fodinis ferrariis: non tñ in omnibus, ſed in quibuſdam. foſſores vocant ein Eiſenſtein/ nit daß es ein Eiſenſtein

ſey/ſondern daß er dem Eiſſenſtein gleich iſt. Ex his ſex pyritis ſpeciebus pleriſque ignis excuditur,& ſunt ponderoſi,& quidam ponderoſiſſimi, & maxime idonei ad ignem excitandum,igitur & hi intelligũtur a Plinio,qui loco citato deſcribuntur,cum inquit:Pyritarum etiam aliqui genus vnum faciunt, plurimum habens ignis, quos viuos appellamus: & ponderoſiſſimi ſunt. hi exploratoribus caſtrorum maxime neceſſarii,&c.& profecto negandum eſt aliud eſſe genus pyritarum. Sicuti autem ex duabus primis pyritarum ſpeciebus argentei & aurei fere coloris,ſi ſunt denſi & craſſi & compacti,ignis facile excuditur: ita ſunt quoties rari & ſubtiles, & in minimas diſſoluti partes, ne ſcintillam quidem edunt, quemadmodum nec reliqua ſequentia genera; quia ipſa nõ compacta ac ſatis ſolida ſunt. Albertus,qui ſuo tempore vir doctus fuit, de pyrite egregie errat, cum tamen de metallis omnium dicatur diligentiſſime ſcripſiſſe. Dicit enim omnis generis pyritem,ſiue vt ipſe vocat,marchaſitam,ignem conſumere. Negat ita Albertus,metalla ex marchaſita conflari: cum Auicenna marchaſitam auri, argenti, æris, & ferri eſſe tradit. e pyrite æs excoqui docet Dioſcor. & Serapio Arabs e marchaſita æs coqui repetit, & nos iſtud fieri videmus innumeris Germaniæ locis. In SileſiaCupenbergi & atramentum ſutorium conficitur in eodem. Quod ſi hæc legiſſet Albert. & obſeruaſſet,nunquam in eum errorem incidiſſet. Credo Albertum Chimiſtis facile dediſſe aures, & non adeo diligẽtem fuiſſe in perſcrutandis fodinis,& metallis ipſis, propterea facile eſt lapſus. Poſtremo pyritis inſignem eſſe vim diſcutiendi,abſtergendi,excalfaciendi:verum quomodo vrendus & lauandus conſule Dioſ. l.5.c.89.Plin.l.37.c.11.pyritem nigrum attritu digitos adurere dicit. vnde & antiqua illa loquuntur carmina:

Tangi

Tangi vult leuiter blandaq; manuq; teneri,
Nam pressus nimium digitos tangentis adurit.

Ego quoad scio pyritem nescio nigrum: deinde non admodum periculum feci, an pyrites talem habeat naturam vt adurat manum: nisi Plinius illa velit intelligere simpliciter de cobalto nostro nigro, qui adurit, i.e. corrodit manus operariorum. Plinio subscribit & Solinus in polyhistore suo c.46. Sed hæc in medio relinquo. Porro idem Plin. l.36.c.19. corallium pyritem vocat, quia illi plurimum sit ignis. Verum pyrites quasi genus est Plinio, & sic Plinio foret propter effectum pyrites ipse Chalcedonius: item & silex, ex quo nostro tempore ignis vulgo excuditur. Vltimo ne & hoc videat transiisse, sunt qui & pyritis speciem esse volunt lapidem illum fossilem, den Schyfer: vnde etiam æs conflatur. Aptissimus autem est lapis ille fissilis impressionibus subterraneis. *Nam in illo vidimus aliquando pisces, serpentes, scorpiones, cicadas, gallum aliquando pulcherrimum, ornatum incurnatis pennis, & corona duplici.*

Pyritæ argentei coloris e quibus ignis non elicitur.

1. Pyrites argentei coloris, quem circumstant fluores lutei tessellati, gelbe würfflichte Flüsse mit Wasserkies vberzogen.
2. Cum fluoribus luteis mixtus.
3. Fissilis cunei forma in marmore metallico, qui continenter exsudat succum acrem, Schifrichter / Wasserkieß bricht in einem Spaht wie Keile / vnd gibt kein Fewer.
4. Cum fluoribus candidis & marmore metallico mixtus cerebro similis.

Pyritæ aurei coloris. 1. Pyrites qui est solidus & colorem auri totus refert, nomine Hispanico dicitur Marchasita, Marchasit.

2. Mansfeldius in fluoribus candidis sexangulis, nō pellucidis, ein goldgelber Kupfferkieß / in weissen sechßeckichten Flüssen.

3. Glebosus in quo plũbago diues, Darin kleinspeisiger Glantz.

Pyritæ aurei coloris, e quibus ignis elicitur.

1. Glebosus prorsus aurei coloris, Einem feynem Gold gleich.
2. Glebosus angularis, Ein stuck voller Ecken.
3. Cum silice durissimo candido mixtus, mit weissem Horn-stein vermengt.
4. Tessellatus.
5. Angulosus, cuius corium plenum est fluoribus candidis sexangulis pellucidis.
6. Spõgiosus e granis partim rotundis, partim angulosis cõpositus.

Pyritæ aurei coloris, e quibus ignis non elicitur.

1. Annebergius angularis in pyrite cãdido, Ein eckechter goldgelber Kupfferkyß in einem Wasserkyß.
2. Gishubelianus, in quo Chrysocolla natiua, darin bergkgrün.
3. Gishubelianus, in quo plumbago sterilis pici similis, darinn Bechblende.
4. Cui annata ochra pulcherrima, darin ein schön Bergkgelb.
5. Annebergius in saxo candido, qui facilime igni liquescit, ein weisser flockquertze.

Pyritæ cinerei coloris, e quibus ignis non elicitur.

1. Spongiosus, voller Löcher wie ein Schwam.
2. Cui plumbago sterilis, venæ æris similis adnata, darin ein Kupfferblende.
3. Rarus saxo arenario molli similis, einem mildten Sandstein gleich.
4. Spongiosus, in quo sunt crustæ quadratæ; e fluoribus candidis multiplices: quæ ornatæ sunt granis rubri purpurei, cœrulei viridisque coloris. Pimsicher Kyeß / darin viel dünne viereckichte Flüsse / darauff Körnlein von vielfarbichtem Kyß.

5. Gle-

5. Glebosus Kutzbachius, argenti & æris feracissimus, halt viel Kupffer vnd Silber.
6. Sub cinereus, Suacēsis, valde durus, Ein schwartzgrawer Kyß/ rein von Kupffer vnd Silber.
7. Spongiosus, exhaatione ardenti tinctus nigro colore.
8. Cinereus, longus quasi e multis virgulis compactus, qui cōtinenter atramentum exsudat, Alß von einem langen Ritlein/wie ein Besemstiel/zusammen gesatzt/darauß täglich Kupffer Wasser wechst.
9. Glebosus Hildeshemius, atramenti parens, Ein grawer Kupfferstein/darauß täglich/so er am Wetter ligt/hauffig Kupfferwasser treüfft.
10. Glebosus Radebergius, ex quo sulphur excoquitur, darauß man Schwefel seudet.

Pyritæ aliorum colorum, e quibus ignis elicitur. 1. Niger glebosus, carboni terrestri similis, Ein schwartzer/Kyß Steinkolen gleich.
2. Pyrites sterilis, qui igne liquescit, ideoque metallis loco plūbi additur, vt liquidiora in excoquendo fiant. A nostris vocatur Stein der im Fewer fleust / wird zum Zusatz ahn stat deß Bleyes/bey dem vnflüssigen Ertz / daß sich nit verbleyet/ zugesatzt.
3. Pyrites liquescens, flüssiger Kyß.
4. Venenatus qui plumbi cādidi venis adiungitur Eberndorfi. Si de aqua lotus sit, aut homines aut animalia biberint, intereunt, Ein gifftiger Kyß von Wasser/ darinn man jn wäscht/ oder das dardurch oder darüber fleust / stirbt alles was darvon trincket.

Pyritæ variorum colorum, e quibus ignis non elicitur. 1. Spongiosus, aurei, viridis cœrulei, violacei purpurei, cinerei coloris, Ein lucker Wasserkyß von viel Farben.

2. Aurei, rubri, purpurei, cærulei, viridis coloris in fluoribus candidis.
3. Zonitis in lapide cinereo, coloris aurei, viridis, cærulei, purpurei, candidi, iridi cœlesti ita similis, quasi esset depicta in lapidem, **ein Kieß von schönen Farben / einem Regenbogen ähnlich.**
4. Aurei, viridis, violacei, purpurei, cærulei coloris, in marmore metallico, quod in rubro candidum est, **In einem Leibfarben Spatt.**
5. Coloris aurei rubri, iridis cærulei: quo tinctus est lapis ferri, crustaceus ferrugineus, **ein vielfarbichter angeflogner Kupfferkieß / an einem rotgelben scherblechten Eisenstein.**
6. Cupro polito similis, **ein rother Kupfferkieß.**
7. Pyritis rubri granulâ minima, in lapide cinereo, duro flori æris similia, **Ein rechter angesprengter körnichter Kupfferkieß / auff einem grawen Stein / kleinem gekörnten Kupffer gleich.**

Pyrites rubri coloris, e quo ignis nõ elicitur. 1. Ruber durissimus Islebianus, Iaspidi rubræ similis, **Ein rother harter Kupfferkieß / wie ein Jaspis.**
2. Pyritæ cinerei coloris, e quibus ignis elicitur. 1. in cãdido cinereus, spongiosus, **weißgrawer Kieß.**
3. Cui plumbago metallica annata est, **darin ein schöner Glantz.**
4. Spongiosus, aqua pyritis ita tinctus & infectus, vt exterior cutis, æri purissime polito similis sit, **Ein pimsicher Kieß / der vom Kießwasser schon kupfferroht geferbt / daß er für ein geseigert Kupffer anzusehen.**

Pyritæ aliorum colorum, e quibus ignis non elicitur.
1. Cærulei coloris, spongiosus, **Ein blawer Kieß.**
2. Violacei coloris, spongiosus, **Ein violbrauner Kieß.**
3. Purpureus.

4. Purpureus, in quo chrysocolla natiua pulcherrima, Ein brauner Kieß/schön bergkgrün.
5. Colore plumbagini similis, Ein glantziger Kieß.

Pyrites parens succorum.

1. In quo chalcitis gignitur.
2. In quo Sory.
3. In quo Melanteria.
4. Cinereus, e quo atramentum continenter efflorescit.
5. Argentei coloris, in vena argenti viui.
6. Cromenauius in Morauia, ex quo succus indies extillat, qui sulphuri rubeo pellucido similis est, der einem rothen Schwefel gleich.

Pyrites metallorum variorum fertilis.

1. Pyrites aurum in se continens.
2. Argentosus.
3. Aserosus.
4. In Lygiis repertus auri argentiq; ferax.
5. Bohemicus argenti & æris.
6. Aeris plumbiq; nigri fœcundus.
7. In quo plumbum nigrum & candidum, Die Bley vnnd Zin helt.
8. Glebosus candidus durus, Ein Wasserkieß/den man stückicht find/vnd auff die Büchsen schraubet.
9. Duorum aut trium testiculorum specie in aquis reperitur coloris auri.
10. Coloris argẽti, qui ab exhalatione virosa est, colore cinereo est tinctus, Ein weisser Wasserkieß / von Schwaden gantz graw geferbet.

Pyrites e quibus ignis elicitur.

1. Octahedros, dodecahedros, e quo ignis elicitur. Dicitur hoc

modo, quia in quacunque parte locatur, stare solet, Ein achtsetziger/ zwelffsetziger Wasser Kyß/ gibt Fewer.
2. Glebosus in terra arenosa cãdida dura repertus Mariebergi. Ein weisser in einem harten sandechten Erdreich.
3. In flauo candescens, spumæ lupi similis.
4. Friburgius, cum plumbagine mixtus.
5. Mariebergius e portiunculis compositis tessellatis plumbo natiuo similis, Einem gedignem Wißmuht gleich.
6. In quo sulphur natiuum luteum.
7. Squamosus, pelli serpentis similis, tinctus exhalatione subterranea cinereo colore. Ein schluppichter Wasserkyß/ einer Schlangenhaut gleich/ der von Bergkdunst graw gefärbet.
Pyrites argentei coloris.
1. Pyrites e tenuibus crustis argento polito similis, Ein weisser Wasserkyß/ sihet als wer er von kleinen dünen Silberbächlein.
2. Quadratus tesseris similis, ein würfflichter Wasserkyß.
3. E marmore metallico, qui instar micæ scintillat, In ein Silberweissen Spatt/ der da glimmert wie ein Katzensilber.
4. E marmore rubro metallico, Ein weisser Wasserkyß in ein rothen Spatt.
5. Ornatus fluoribus purpureis, amethystinis, quadrãgulis pellucidis, darauff viereckichte schöne durchsichtige Flüsse stehẽ.
6. In saxo candido positus, qui granis coriãdri saccharo obductis similis est. Ein weisser Wasserkyß/ darauff runde weisse Körner/ von Flockquertzen stehen/ dem überzogenen Coriander gleich.
7. Spongiosus, qui micat.
8. Pumicosus & ab exhalatione ardenti nigro colore tinctus, Ein lücker Wasserkyß/ so von der Witterung schwartzgrawe geferbt.
Pyrites, id est, lithos, Græce marchasita.

Pyro-

Pyromantia, ars ex igne præsaga, cum ignis astra se palam faciũt hominibus, vt inde veri notitia prorumpat eius, quod quæritur, ablato quouis dubio vel suspicione. Exemplo sit, quod de buxo fertur, & foliis eius in ignem proiectis, singulis eorũ de quibus habetur suspicio, nominibus inscriptis, crepitare sontis folium & exilire fertur. Non aliter de futuris cõiectura multorum simul, fieri posse putant, **Wenn man etwas auß dem Fewer vorsaget.** Pyronomia est caloris ad suas operas adhibendi, ignisq; regendi scientia. In hac potissimum Alchemiæ elucet industria, maximaque est laus artificis, quamque vsu rerum magis, quam præceptis valeat, & eiusmodi sunt quædam, vt oculos manumq;, non verba postulent. Agens externum, quo artifex primario instrumento vtitur, in hac scientia, est quidem calor, quem designamus voce ignis: sed ideo nõ excludendum frigus est, vt nec humor, nec siccitas, quæ tum solitaria, tum cõiuncta suis in operibus & locis plurimum adiuuant magistrum.

Pyrotechnia: hæc solum operatur in præparatione rerum naturalium ignis adminiculo, sed medio ac potissimo instrumento. **Die Kunst was inn vnd mit dem Fewer gemacht wird.**

Pyramis (aliis catinus coniformis, vel **ein Gießbuckel**) est vas metallicum in modum pyramidis excauatum, vt pars eius superior lata: inferior autem in acutum vergens pro liquatis mineralibus in regulum formandis accommodari possit.

Q.

QVandros lapis est seu gemma, quæ reperitur in cerebro & capite vulturis, coloris candidi: quæ replet mamillas lacte, & contra nociuos casus valere dicitur.

Quanli, plumbum.
Quars, petra fellis.
Quartatio est separatio auri & argenti inuicem commistorum, quæ ideo dicta quartatio, quod misturæ ex auro & argento tantum sit addendum argenti, vt huius tres partes sint ad illius vnam, fiantq; omnino quatuor.
Quartura, quartatio, summum auri examen, hac via videlicet, vt argenti partes nouem, ad omnia auri commisceantur liquatione per ignem: deinde aqua stygia vel forti resoluãtur ambo simul. Argentum totum in aquam confluit, auro solo subsidente pulueris instar spadicei nigricantisq; coloris, Die höchste Prob deß Goldes.
Quadratum, Vierung.
Quadrangula contignatio, Schrot.
Quadrans fodinæ, item opera, Schicht.
Quebricum, für kebrit. Etliche sagen/ es sey Arsenicum/ vnd gehöret zu schreiben mit dem K. Aber Stephanus sagt/ es sey sulphur.
Quebrit. i. sulsphur. quibrith idem.
Qui harpagone laborat, Prembser.
Quianos i. vena terræ, vnd wird genennet Cuperosum.
Quinta essentia, est natura vires, virtus color vita, spiritus, ipsa medicina, & proprietas rerum a corpore suo per artem extracta, aliis formam specificam, quę si a specie remoueatur ad suum genus accedit, altiusq; progreditur, donec in centro quiescat, Das fünffte Wesen/ ist die Natur/ Krafft/ Wirckung/ Tugendt/ Farb/ Leben/ Geist/ Eygenschafft der Ding/ durch die Kunst von seinem Cörper gezogen.
Quintum esse cuiuslibet elementi per se solũ, est animal ex eo solo productum, Ein jedes Elements Thier.
Quinta essentia, ist der Himmel/ weder kalt noch warm/ weder feucht

feucht noch trucken/ sondern temperirt die Seel/ gibt Krafft/ ein brennend Wasser vnstörlich/aqua vitæ.

Quinta essentia est mysterium, ad æthereæ naturæ puritatem viresque præstantissimas exaltatum. Inde solet appellari cœlum,& cœlestis substantia,in qua purissima, syncerissimaque crasis hæret & radix substantialis, tanquam esset defluuium ætheris,vel radius firmamēti, voce creatoris per ima dispersus animæq; mundanæ ἀπογέννημα.

Quinta essentia vegetabilium est, quæ ex vegetabilibus, eorūque partibus extrahitur. Fit hæc potissimum ex succo extracto. Primas obtinet hic quinta essentia vini,quam & Mercurium vegetabilem nominat Lullius,alii aquam primi entis, cœlum & clauem Philosophorum.

Quinta essentia animalium est, quæ extrahitur ex partibus animalium,ratione mistionis naturalis & vegetabilis: itaq; & praxis parum differt a vegetabilium apparatu.

Quinta essentia mineralium est, quæ ex mineralibus conficitur. Excellunt hic quintæ essentiæ metallorum & gemmarum.

R

RAbeboia sunt radices flammulæ maioris, die Würtz vom grossem Hanenfuß.

Rabira,Radira,id est,stannum Zinn.

Rabiel, Rohel,id est,sanguis draconis,Drachenblut.

Rachi vel Racho,id est, Mercurius.

Radix heist Rettich.

Racri,id est,sal armoniacus,raan,vel ranac.

Radius,das Weible/ weiß hell.

Radius rotæ,Speiche.

Radius,rutrum ligneum,Streichholtz.

Ragadiæ notæ vel apoſtemata pudendorum, Geſchwür in Hindern/ in der Mutter/vnd männlichen Glied.
Rainale, Ein Stein darauß Vzifer gemacht wird.
Raibx rus, id eſt, lapis raeb idem.
Ramigi, i.e. ramigiri, id eſt, colofonia, rel rotigenig.
Ramag, id eſt, cinis, Aſchen.
Ramenta, Krätze.
Rhaponticum ☿ Der Cörper in Waſſer vnd ſchwartz verwandelet.
Rama apoſtema ſub lingua, Froſch vnter der Zunge.
Ranac.10
Raſar vel raſtis, id eſt, ſtannum, Zin.
Raſtol, id eſt, æs, raſoes idem.
Raſtul, id eſt, ſal, Saltz.
Raſaheti, ruſatagi, ruſangi, id eſt, ęs vſtũ, Koſange, gebrant Ertz.
Raſtrum, Krail.
Raſtellum bidens, Bock.
Realgar, id eſt, auripigmentum rubeum, Rüſtgäll.
Realgar proprie eſt fumus mineralium quicquid arſenicale eſt, aut operimenti naturam habet: Metaphorice pro natura vitioſa corporis, ex qua naſcũtur potiſſimum vlcera: eſtq; quadruplex iuxta numerum elementorum, vt realgar aquæ ſpuma natans ſuper aquas: realgar terræ arſenicum, realgar aeris tereniabin, realgar ignis coniunctio Saturnina.
Rebis, excrementum alui.
Rebis, id eſt, lapis rebis, id eſt, capilli, die Haar.
Rebiſola eſt arcanũ vrinæ ad icteritiã: quæ ſi coquatur ac deſpumetur optime poſt triduum, quieſcens, lapillos rebiſoleos edit. Iſt ein arcanum/ in der Geelſucht/ auß dem Harn/ wann man den Harn kocht vnd verſchaumbt/ den 3. Tag ſtehen leſt/ ſo findet man das arcanum wie Steinlein.

Rebus vltima rerum materia, die letzte Matery aller Ding.
Rebolea, mumia. Rebona, stercus adustũ, gebrañter Menschen oder Kühkoht.
Recha, id est, marmor, Marmel.
Rebis, Mann vnnd Weib/ Leib vnd Geist / der erste Theil deß Wercks/ subtiler reiner Sand/ dem Mercurio anhanget/ zweierley Samen vermenget/ heisset rebis. Elixir/ Ferment/ Artzeney/ tinctur/ res bis composita, sagt Senior fol. 79.
Receptaculum est vas amplum & globosum distillantes humores recipiens, vulgo ein Vorlage appellatur. Sed receptaculum pro rei distillandæ ratione variat. Nam si res vaporosæ, flatulentæ ac spirituales dissoluuntur, amplum esse debet: alioquin a spirituum vi magna, magno bombo, ac crepitu, nec sine astantis periculo rumpitur atque in frusta dissilit. Si vero res calidæ tenuesque fuerint, collo longo formatum esse debet. Sin autem res mediæ fuerint, medium receptaculũ requiritur.
Recrementa, Schlacken/ Garschlacken.
Recrementa ferri, Sinder.
Rector machinæ, Hengstetzer.
Redux, est puluis, quo calcinata metalla & mineralia liquantur iterum in metallinum regulum redeuntia.
Reduciren, heist trucken machen / widerbringen/ Feyst/ als Butter/ das fleust wie Wachß. In trincken nähren/ das heissen sie Wasser auff die dürre Erde giessen.
Rel, rebus, id est, acetosum, Sawer Milch.
Relollium est virtus ex complexione, vt in hypericone. Prima virtus est, quod calida sit & sanatiua: accidentalis vero & occulta, quod vermib. aduersetur & corruptioni. Ein verborgne zufällige Krafft/ als S. Johannes Kraut/ ist sein erste Tugend/ daß es die Würm vertreibt/ das ist relollium., Sein ander/ daß es warm ist/ vnd heilsam.

Remanere quaſi turbines quoſdam, Seibe/bleiben.
Repercuſſiua dicuntur medicamenta, fluxiones retrorſum agentia, was hinder ſich treibet.
Res effoſſas alueis ſubtrahere & retrofundere, Bergk zu rück ſtürtzen.
Res foſſilis, ſpumæ argenti ſimilis, trüß Pückel im zweyten Grad.
Reſolutio per medicinam eſt, cum commiſta violente ſeparantur, adiecta re ſoluente, & quamlibet miſturæ partem ſegregante. Eam autem rem e Gebro medicinam nominamus, quamquã etſi liquida ſit, dici queat aqua ſoluens. Fit autem perinde, ac in lactis per coagulum acetum vel ſimilia ſeceſſu. Itaque & empyriaſis, opus ipſum poterat appellari. In nonnullis vicinum eſt coagulationi, quæ vna crebro fit.
Reſtis, Peſtener ſtrick.
Reſtinctio eſt gradatio, qua res candefactæ in liquore exaltante reſtinguũtur, atq; ita ad nobilitatem perueniunt in eo genere optimorum: hic enim eſt principalis primuſq; finis inuentæ reſtinctionis.
Reſina, pix flaua & pulcra, opoponacum ſerapinum, ammoniacum, ſchön gelb Hartz/als Galbanum.
Reſina auri eſt crocus ex auro tractus.
Reſina pini, id eſt, abietis, Danenhartz.
Reſina terræ ſulphur, Schwebel.
Reſina terræ potabilis eſt ſulphur ſublimatum in liquorem, balſamum vel oleũ redactum, Schwefel in ein Safft oder Oel gebracht.
Retorta eſt vas globoſum, cuius collum paulatim a ventre procedit, ac ſenſim in oblongum canalem reflexum tranſit.
Reuerberatio eſt ignitio, corpora igne viuo reuerberante, & reper-

percutiente in calcem subtiliorem reducens: estque clausa vel aperta.

Reuerberatio clausa est, quãdo corpora reuerberanda in furno reuerberii clauso calcinantur. Hac reuerberatione ignis gradus ad amussim administrari possunt, vt calor intendi remittiq; possit, quod in vulgaribus non accidit.

Reuerberatio aperta est, quãdo materia in verberatorio furno, omnibus foraminibus apertis, calcinatur. Hæc reuerberatio valde vehemens est, & vtimur ea, in corporibus duris, & pertinacibus resoluendis.

Rex, Seel geistlich Wasser / das die Erden befeuchtiget dem Weib / der Fontinen wider gegeben wird / darauß sie gezogen war / ist der Spiritus im Wasser / vnd ein wässeriger Geist.

Reuerberatorium furnus est, in quo per flammam materialia calcinantur.

Rinar, id est, limatura. Rion idem, Feyleten / oder Feyl.

Rillus instrumẽtum chymicum, in quod metalla liquefacta infunduntur, in formas oblongas, ein Jnguß.

Robes, id est, acetũ, roscod idem. Als etliche wöllen / so ist robes Saturnus.

Ron, id est, libra, rotula, idem.

Rosa, id est, tartarum.

Rosea, i.e. heresypelas, Rothlauffen / die schöne.

Rota, Rade / i.e. Rotingenius, i.e. colofonia.

Rotætheca, Radschube.

Rotæ, Korbscheiben.

Rotumha, Ein Geschirr / gleich einer Cucurbit.

Rub est succus inspissatus, Safft der biß auff die Dicke abgekochet wirdt.

Rubedo de nigro, i.e. de talco nigro, die außgezogene Röthe auß dem schwartzen Kalck.

Rubeum aurum falſum, cuprum tinctum, Goldfarb Kupffer von Alchimiſten gemacht.

Rubigo, Roſt heiſſet im andern Werck hirudo, ein ſüſſe Gall/ vnd wird auß Gold gemacht.

Rubrica ſinopica, Dioſc. l. 5. cap. 61. rubricam ſinopicam, quam alias volunt dici lepniam, Græcis magram vel mogan, Latinis ſinopidam, eligit eam, quæ grauis denſa, iecinoris colore, non calculoſa, ſibi concolor & copioſe cum diluitur, ſe diffundens. Deinde docet, quo in loco effodiatur, & vnde cognomentum habeat: nempe a Sinope vrbe, in qua vendebatur olim, vel per quam ferebatur. Inuenta primum in Ponto, Plinius vt refert. Talis rubrica Sinopica glebarum modo e Byzantio adfertur Venetias, licet raro: interdum ex eadem vrbe adferuntur paſtilli coloris fere fului, literis Turcicis ſignati, quos ob id materialiſtæ terram ſigillatam appellant. Sic olim lemnia terra imagine capræ ſignabatur, quia illi admiſcebatur ſanguis hircinus. quo ſe Galenus contulit, vt videret quantum hircini ſanguinis illi terræ admiſceretur. Dicebantur autem illi paſtilli ſignati Sphragida ægos, ſigillum capræ. Profecto Lemnus Inſula, in qua fodiebatur illa terra, non longe abeſt a Thracia, & in eam Turca etiam habet imperium, quare facile Byzantium portari poſſit, quod ſi color talium paſtillorum, qui adferuntur e Byzantio, minus quam debet rubricæ reſpondet, cauſſa forſitan eſt, quod cum terra diluitur, vt in paſtillos cogatur, nonnihil mutatur. Deinde iam profundius foditur, atque ita minus calore aduritur. Turcæ magni æſtimant ad peſtem curandam tales paſtillos. Arabes etiam maximam vim peſtis curandæ adſcribunt glebæ Armeniacæ: vt eſt etiam videre apud Galenum, qui tradit eam pallidam. Illa profecto non multum huic terræ

ſigillatæ

ſigillatæ diſſimilis eſt, niſi quod Armeniacæ terræ, ſigillum nuſquam impreſſum legatur. Vltra hæc terra ſit tandem ſignata redacta in paſtillos cum literis Turcicis, an ſit rubrica Sinopica diluta, an terra lemnia, an Armenia, non magni referre puto, cum eaſdem vires omnium talium habeat: Byzãtii inquirenda eſſet, an e Lemno, an ex Armenia aduheretur, an e Sinope in Thraciam deportaretur. Olim hoc genus rubricæ proculdubio peculiare fuit, hodie propter Turcarum rabiem non adeo adfertur. Ceterum de ſinopide illa vide Plinium l.35.c.6. cum facit eius ſpecies tres, rubram, minus rubentem, & inter has mediam: deinde & Serap. l. agg. c. Mezgred, vbi etiam ſpecies enumerat eius, item & Paulum de mogra ſinopida.

Rubrica fabrilis duplex eſt, a Germanis vtraque dicitur, **Rötel/ Rötelſtein/ wie die Zimmerleut vnd Steinmetzen brauchen/** a Græcis μίλτος τεκτονική. Eſt enim alia natiua, alia factitia. Natiua a Germanis proprie dicitur **Bergk Rötel**. Apud nos eſt foſſilis, & reperitur nonnunquam ad Albim. Dioſcorides libro 5. cap. 62. gigni natiuam in Iberia teſtatur, verſus occidentem, ochra exuſta, & degenerante in rubricam. Plin. lib. 35. c. 6. de eadem natiua ſcribit, quod in ferrariis metallis reperiatur. Huius autem iterũ aliquot ſpecies habemus. Quædam inuenitur marmoroſa, ad fodinas in valle: quędam e cõtra inſignis, quæ etiam apta picturis, vt Plinius ſcribit de illa, quæ reperitur in ferrariis metallis. Porro factitia eſt rubrica fabrilis, a Germanis **braun Rötel /** quæ fit ex ochra vſta, vt Theophr. & Dioſcorid. teſtantur. Plin. autem l.35.c.6. negligentia quadam hoc inuertit, ſc. rubricam fieri ex ochra. Nã ochram ex rubrica fieri dicit exuſta in ollis nouis luto circũlitis. Sed cõtrariũ eſt verũ. Et natura ẽt hoc teſtat᷑, vt ipſe ob-

ſeruaui. Inuenitur ad flumina ochra ſemifacta rubrica, quæ fieri ochra incipiat. Ceterum, quæ factitia rubrica ſit optima, commendo fabris. Dioſc. commendat friabilem, non marmoroſam, natione Ægyptiacam, aut Carthaginenſem.

Rubrica
- Natiua foſſilis
  - Sinopica & terra Lemnia.
  - Noſtra ex Ochra
    - Natiua in fodinis calore terræ aut ſolis aduſta & degenerante.
    - Natiua ad flumina calore ſolis aut terrę exuſta & degenerante, quæ nimium cũ aduritur, fit pnigitis illa indurata.
    - (of both:) Metamorphoſis egregia, ars a natura fingere didicit ex ochra rubricã colore, & non vt Plinius vult ex rubrica ochram.
- Factitia fabrilis, quæ fit ex ochra vſta arte in nouis fictilibus.

Rutabulum vel vncus (Rhürhacke) eſt baculus ferreus longus, in altera parte cochlear, in altera radulam habens, docimaſticis operationibus inſeruiens:

Rutabulum, Schurffſtange.

Rutum, Kratz.

Rutrum, Krucke/Kruckeisen.
Rutrum, ReitKratze.
Rutrum, rutellum, Kiste.

S

SAbon, vel ſabena, id eſt, ſapo, vel lixiuium, vnde ſapio fieri ſolet.
Saccus, Ledener Sack.
Sactim iſt Vitrioll.
Sadir, id eſt, ſcoria.
Saffatum eſt ſpecies ſalis.
Sagani ſunt ſpiritus 4. Elementorum, Geiſter der vier Elementen.
Sagda vel ſagdo coloris praſſii, gemma eſt ſecundum Albertū, & Euacem, & Solin. c. 40. & Plinium l. 37. c. 10. Eſt autē eius gemā ſagda natura, q, & gagates attrahit paleas, & fila, vt & magnes ferrum: ita hæc lignū, imo ita fortiter adhæret ligno, & auelli non poteſt, niſi abſcindatur. Reperitur ad naues tabulis fortiter adfixa. Inde colligi poteſt, patriā eius eſſe ipſum mare. Apud nautam ſpeciem eius vidi, at debilis omnino virtutis: nam vix ſarmenta quam minima attrahebat: coloris non vere praſſii. Er war bleichgrün, magnitudine fabæ. Solinus l. c. ait, apud Chaldæos ſagdam gemmam reperiri vulgo. Plinius in Samothracia ſpeciem eius gemmę dicit eſſe nigram, ligno ſimilem, ſine pondere.
Sagimen vitri, id eſt, ſal vitri, vel ſal alkali:
Salamandri, ſaldini, homines vel ſpiritus ignei, Fewer Leut oder Geiſter. Homines quos influētia ſuſtētat, & ex elemēto ignis nutriuntur: vt fuit illa gentilis mulier, & nomine Ziſer, quæ ſtatim, atq; infirmabatur ſeſe in ignem cōiiciens reficiebatur

in eo ſedens, gaudenſque, tanquam in aliquo balneo.
Salebrot
Sal lambrot } id eſt, ſal acutum.
Salefur, id eſt, crocus hortulanus, Garten Saffran.
Salinæ, außgeſtochene Flätze/ darin man Saltz macht.
Sallena ſpecies ſalis petræ.
Salſa, id eſt, argilla, Lätt.
Salſedo mucrum, id eſt, ſal petræ, Mawren Saltz.
Saltabari, i. e. ſal alembrot, Ein Philoſophiſch Saltz.
Sal, Alas Græce, Melech Arabice, vel ſelenipum eſt ſalſugo, vel muria ſalis ex ſale reſoluto frigore, vel humiditate cellæ. Vel eſt principium terreum cum virtute terminante, coagulanteq;, & ſic etiam conſeruante. Itaq; & naturæ proximum eſt, & facile cum ea conſpirat. Iſt auch Mercurius.
Saltz der Metallen iſt lapis Philoſophorum. Daher wöllen etliche das Saltz auß allen Metallen nemen/ vnd die Kunſt darauß machen/ welcher gar nicht von Nöthen/ wie Hermes ſagt/ Alles Saltz iſt dieſer Kunſt entgegen/ diß Einige außgenommen/ damit die Seelen auß den Metallen außgezogen werden.
2. Prima materia iſt flüſſig Saltz/ welches auch der Nahm Halchymia anzeigt. Diß Saltz iſt allenthalben/ vnd in allen Häuſern/ wechſet im Meer/ vnd in allen Menſchen.
3. Ein ander Saltz iſt von den Gewechſen / ein anders von den Thieren/ ein anders von den Mineren/ vnnd diß iſt das allerſchärpffeſt.
4. Es iſt der beſt Balſam / purgirt / zeucht zuſammen / macht dünne/ wäſchet ab/ theilet/ ändert/ erwecket die Krafft deß Samens. Daher geſagt wird/ Venus ſey auß dem Meer geboren.
5. Senior vnd Gratianus ſagen: Auß allen Dingen kan Kalck vnd Saltz gemacht werden/ auß Aſchē Saltz/ auß Aſchen Waſſer/ Mercurius, auß Mercurio Goldt/ daher ſie in allen Dingen Gold geſucht haben.
6. Alles

6. Alles nun was du wilt erhöhen vnd endern/das mach zu Saltz vnnd Alaun/vnnd diß ist der Schlüssel/ das bereit Saltz calciniren.

7. Alles was sich solviren lest/ das nimbt Saltz / vnnd Alaun Natur ahn sich/vnd nach der Fäulung/ nimbts den Stein an sich.

Sal das fix ist/wirdt gesetzt für den Cörper/ als ein Bandt / vnnd wird außgezogen auß calcinirten Dingen. Band vnser Saltz/ welches tinctur ist/wird auß den Metallen gezogen durch die putrefaction, biß die gantze compositio jhre Natur außziehe/ vnd ein andere ahnneme.

9. Reinmund / Die Kunst muß haben Kalch / das ist jhre eigene Erde / darinn die gröste Krafft ist der Mineren/den Mercuriū zu härten.

10. Das Saltz der Metallen solvirt den Mercurium ein klahres Wasser im Mist/vnd dasselbige vermenget / vnd coagulirt/ so wird die vollkommene Artzeney darauß. Darumb wer das Saltz vnnd seine solvirung kennet / der hat der Alten Weisen Heimligkeit. Darumb setz den gantzen Grund auff das Saltz/ vnd achte deß andern Dinges gar nichts. Denn allein dz Saltz ist die führnembste Heimbligkeit / die alle Weisen verborgen haben. Gebez: Du solt wissen daß diß ein Saltz ist / wiewohl es im Anfang kein Saltz Gestalt hat / aber in der Arbeit wirdt es ein gerunnen Blat / vnnd die Langwirigkeit macht es weiß/ rhein/lauter vnnd klaar/vnd diß ist ein gut Edel Saltz / vnnd durch sich selbst wird es vnrein/ vnnd wider rein / solvirt/vnnd coagulirt sich/schleust sich selbst auff vnd zu.

Paracelsus in paramiro: Das Saltz gibt die Coagulation/ daß es zusammen rinnet / vnnd greifflich wirdt / dann ohne Saltz ist nichts greifflich. Es ist aber mancherley Saltz/ wie auch mancherley Schwefel/vnd Mercurius sup.fol.19.

Sal alabrot, id est, nitrum atrum, schwartz Niter: Wird auß dreien Kräuttern Safft gemacht/vnd wird genant der Meister aller Dingen / diß Wunder wircket es / daß es verwandelt den Mercurium in wahre Lunam, oder Solem. Es wird auch genennet Salboroch.

Sal albus, id est, borax.

Sal allocaph. i. e. sal Armoniacus.

Sal alkali, id est, sal vitri, Glaß Saltz/vnnd wirdt gemacht auß der Aschen Cali, Item amaritudinis sal, Trusen der Bitterkeit/ Heist auch Oleum Philosophorum/vnd Saltz der Weißheit/ machet daß die Spiritus wol eyngehen/vnnd die Cörper durchdringen.

Sal aluminosum, i. est, ex alumine plumoso tractum, Saltz auß Federweiß.

Sal amarum, bitter Saltz/alcali, & nitri.

Sal anathron, vel anatron est sal ex vsnea lapidea tractum, Glaßgall, vel sal nitri.

Sal armoniacus, id est, sal saparicius, vel defossum, vel sal de Arabia, Der aufgelöste Stein.

Sal atrum, sal thaberidem.

Sal colcotharinum, vel colcothacium, Das Saltz auß Vitriol.

Sal congelatum nascitur in thermis, fontibus & aquis medicatis, Das in Brunnen wechst/als inn WildBädern.

Sal cristallinum, quod ex vrina hominis decoquitur, Das auß der Menschen Harn wird/heist Cristallen Saltz.

Sal de Vngaria, i. e. sal nitri.

Sal enixum, id est, resolutum, Das sich solvirt hat.

Sal Entali, ist vom Saltz/wie ein Fix Salpeter.

Sal ex herbarum salsarum cinere factus, i. e. sal alkali.

Sal gemma, id est, Cappadocius.

Sal

Sal gemma, id eſt, ſal Adrom, ſendar o Sabachi, ſal metallinus, ſal Vngaricum, ſal lucidum idem.

Sal græcum, id eſt, alumen de alap, vel de lacaph.

Sal Indicum a loco dicitur, vnd iſt roht.

Sal Indicus, id eſt, Mercurius, der ſoluirt & coagulirt iſt.

Sal lotii, id eſt, vrinæ.

Sal marinus, i. e. ſal gemma, ſal metallinum idem.

Sal Mercurii, i. e. Spiritus vini, qui inebriat, der Geiſt deß Weins/ der truncken macht.

Sal factitium eſt, id quod coquitur, vel fit arte, idque eſt duplex iterum: ſcilicet

1. Marinum, cuius Dioſcorides loco ſupra citato facit mentionem, & prædicat id quod ſit candidum, æquale, denſum, & e patria Cypriacum, &c. Fit autem hoc ſal marinum ſtagnis completis, marinis aquis, & exſiccatis ſole ardentiſſimo, quaſi coctione quadam, & imbre, ſeu aquis dulcibus admiſtis. Nullũ enim ſal fit ſine aqua dulci, vt vult Plin. l. 2. c. 106. Admiſcent autem ſalſis aquis dulces aquas, parantes ſal, vt abluant vehemẽtiam acrimoniæ, vt adhuc fieri nonnullis locis Hiſpaniæ, & Galliæ fertur, & ſic fieri, & exſiccari in lacu Tarentino, & in Sicilia in lacu Cocanico refert Plinius libr. 31. cap. 3.

2. Quod coquitur arte, ex muria natiua fontium: ſicuti noſtrũ iam coquitur ſal Hallis in Saxonia, & in locis aliis, tum Thuringiæ, tum Saxoniæ. Verum vnum alterum ſuperat bonitate, ratione muriæ: Darnach das Saltzwaſſer gut iſt / oder viel wildes Waſſer hat: vt videmus fieri in Marchia in loco quodam.

In regionibus prope Lysbonam, vt iam vocant, ad mare magnæ ſunt paludes, multis in locis ſtagnantes aqua marina, veluti ſunt, quas alias vocant nautæ, Ein Hafen/ in illis etiam fit tale

ſal marinum lacuſtre ad litora, relabentibus fluctibus, operante ſole, qui coquit aquam iſtam marinam in ſal, quod incolæ, præſertim miſeri ruſtici, mox certo artificio, factis quaſi ciſtulis, colligunt, ne iterum auferatur fluctibus redeuntib. & in litore magnis cumulis coaceruāt: vbi deinde magis, magiſque ſole in ſicco excoquitur, & fiunt fruſta eius immenſæ magnitudinis, tanquam forent alumē aut glacies fluminum ipſa, niſi quod fruſta illa ſalis non vt alumen, aut glacies trāſlucent, ſed coloris ſunt ſubpallidi, aut viridis, aut nigri. Hoc idem ſal deinde aufertur nauibus ad nationes varias marinas, & teritur certo artificio, vt fiat tanquam harena grandis, & illo piſces ſaliuntur, vt ſunt ceti, phocę, haleces, tergora canum marinorum, itenes, pectines, paſſeres, & galli marini, raiæ, ſalpæ, ſiluri, pergolici, & alii piſces. Illud ſal lacuſtre iterū coctū fit optimum ſal, & candidiſſimum.

Ceterum quæ vires ſalis, longo ordine habes apud Dioſc. l. c. & Plinium l. 31. c. 9. & de ſalis differentiis in eodem c. 7. & 10. deinde Serapionem lib. Aggregationum c. Malk. Addit vero Dioſcorid. modum vrendi ſalem tum foſſilem, tum factitiū, quod ſal vſtum ſaltaculum, & cotulum dicunt. Præterea facit mentionem ſpumæ ſalis, quę illi eſt nihil aliud quam ſpumoſi maris lanugo, ſiue ramentum in exilibus petris, quod reperitur locis maritimis in litore, quod alluit mare, coagulatum quiddam eſt, ſaporem habens ſalis, & odorem marinum viroſum (alias & ſpuma ſalis & Alcyonium vocant, de quo ſuperius) verum hanc ſpumam ſalis vel maris Plin. refert inter genera ſalis natiui, cum inquit l. c. Aliud genus ex aquis maris ſponte naſcitur, ſpuma in extremis litoribus, & ſcopulis relicta. Hæc enim omnis rore denſatur, & eſt acrior, qui in ſcopulis reperitur. Nicandri interpres ſpumā ſalis in Alexipharmaca ſpumam ſalis eſſe definit hoc, quod cum homines ſal

conſi-

conficientes,ſalſis aquis dulces admiſceant, quibus vehemẽtiam acrimoniæ abluant: dumque vtrumq; miſcent,vt etiam Plin. indicat,ſpuma quædã fiat ex temperatura; quę vocatur ἁλὸς ἄχνη, id eſt, ſalis,mariſque ſpuma. Si hoc verum eſt,habemus duplicem ſpumam ſalis: vnam a mari factam illam Dioſcoridis,quam Plin. dicit ſpeciem ſalis natiui. Alteram factitiam illam interpretis Nicandri. Sicuti autem ſal, & ſpuma ſalis ſeſe ad inuicem habent: Ita nitrum,ſpuma eius,de quib. ſupra. Poſtremo notandum & hoc, quod ſalis ſint infinitæ ſpecies,ſi loca, patriam, colorem, mineram, qualitatem, & alia conſiderare velis,quas ſpecies ſi omnes perſtringere vellem, creſceret mihi opus longius Iliade. Quaſdam ſpecies breuiter percurremus: Sal cappadocium, ſal panis,ſal maſſæ, ſal vſuale,ſal commune,vnum & idem ſunt. Secundo ſal Sodomæ eſt ſal,quod generatur in mari mortuo, vbi aqua eſt amara. Dicitur autem Sodomæ a montibus mari adiacentibus. Videtur mihi hoc ſal ſpecies eſſe ſpumæ maris,vel ſalis concretæ. Tertio, alia eſt ſpecies ſalis,quæ dicitur ſal alkali, vel alkal quod factitium eſt,& fit de herba Kali vel vſuen, cuius ſupra mentionem fecimus,quod volunt fieri combuſtione herbæ anthyllidis in fouea. Eſt & ſal lucidum,nomine nitrum,& ſal Alexandrinum,& ſal Anderenæ baurach,aphronitrum, nam nitrum ſpecies eſt ſalis. Et eſt ſal ſacerdotale, quod ponitur in antidotario virili, & eſt ſal Trageſicum,quo caremus, & eſt ſal arſenicum,id eſt, arſenicum ſublimatum, eſt & ſal Alebrach, vel Alebroth, id eſt, ſal chimiſtarum,de quo chimiſtas vide.

Salis flos, Aloſanthus a mari mihi videtur habere. Eſtq; quædã effloreſcentia maris,& emittit hoc mare medicamentũ, alio ſub nomine habetur in officinis,nẽpe dicit̃ ſperma vel ſemẽ ceti,vel balenę,ſeu ambar ſubalbidũ. Saxones vocãt Walrat/

oder Baldraht/forsan ab effectu in nonnullis morbis. Veteres nō mentionē fecerũt spermatis ceti, sed floris salis; estq; idē. Reperitur autem ipso in mari, vt mihi nautæ aliquoties & mercatores retulerunt (licet & supra petras in Nilo reperiri volunt) aut in paludibus ad mare, & in stagnantibus maris partibus. Diosc. l. 5. c. 77. in Nilo & lacubus natare dicit, color illi croceus, aut lateritius: sed vt deponat ruborem, & fiat candidum, purgatur: hinc ruffi, quasi glumi, adhuc inueniuntur in ipsa eius massa, vt ita dicā. Est aũt res, pinguedine virus olens, & ingrati odoris, quæ aqua non resoluitur: sed tm̃ oleo. Diosc. l. c. eius patriam, bonitatē, & adulterationē, malitiãq; docet. Deinde eius vires medicas. Ceterũ vide Cassiũ Felicē de Alosachne, Plin. l. 37. q. primũ florē talis dici ait rē diuersæ naturæ, vtpote humidioris, & coloris crocei, aut ruffi, veluti rubigo salis, odore quoq; ceugari dissentiētē a sale, nō modo a spuma: Inveniri aũt in Ægypto, & deferri Nilo, & innatare quibusdma fontibus, fierique flantibus aquilonibus In Saxonia eius vsus adeo vulgaris, vt nescio ad quē non illo morbum vtantur. Scio ego propter nimium eius vsum periisse honestissimam matronam ad ostium Tãgræ. Quidã ad ambram vocãt hoc sperma ceti: alii ambrã fructũ arboris, vel gumi sub mare crescētis, alii iecur piscis, alii stercus cuiusdã piscis, alii spumã quandã maris, alii nasci in specie fungorũ sub mari dicunt: tu consule Serapionem l. aggregationum, c. Hambar. Auicennam de Ambra. Almasonem tract. 3. de Ambra cap. Ita flos salis duplex est.

1. Tenuissima fauilla, & candidissima salis. 2. Sperma ceti Waldraht/Baldraht, cito auxilium, cito auxilians.

Sal nitri ex terra decoq tur, in qua vrina diutissime cōiecta est, vt in caulis ouiũ, stabulis equorũ, boũ, das man auß d r Erden kocht/vnd auß Harn der Menschen vnd Vieh gemacht/ oder ist sal alcali.

Sal

Sal natiuum Malck Arabice, Latinis sal a Germanis Saltz, optimũ condimẽtum, duplex eſt: Natiuum ſc. & factitium arte, de quo paulo ante. Natiuũ, vel foſsile, vel minerale ſal, vt vocant, aut

1. Ex fodinis effoditur, eſtque Gręcis καθαλμες γαῖας βώλαξ, terra ſalſa, ſalſugo ſterilis, Huius iterum ſpecies mihi notæ quatuor, nempe ſal

1. Sciſsile eſt, & ſal Armoniacum dicitur ſeu ſal Sagaraicum, cuius Dioſc. l. 5. c. 75. primo loco meminit, quod ſit candidum, vacãs calculis, perſpicuum, æquali parte denſum, ſimile colore alumini, quod Schiſton vocãt, longis glebis. Huius ſalis & Ouidius meminit in medicamine faciei, cũ inquit. Cumq; Ammoniaco maſcula thura ſale. Quidam tñ non Ammoniacum, ſed Armoniacum dicũt ſal, quiá reperitur in Armena. Quidam dicunt & hoc fieri ex herba Salmoniaca, creſcente in montibus Hiſpaniæ, ſimili anetho, cuius Auicẽna meminit. Serapio ſpecies eius dicit eſſe vnam rubram, albam, nigram, puluerulentam, aut claram calidam, & ſicc. 4. gradu.

2. Foſſile ſaxeum, in Africa, & India renaſcẽs, in Cappadocia modo ſpecularium lapidum, quod dicunt, & ſal gemmæ.

3. Foſsile in Polonia nigrum, interdum candidum, cæruleum. Effodiũtur fruſta, veluti molares ſunt lapides, alias ſal nigrum, Naphthicum dicitur & reperitur cum naphta. Alias etiam ſal nigrum vocant ſal Indum. Sal Indum autem non per ſe ſal, ſed propter colorẽ ſal dicitur. Eſtque Zuccarum, quod reperitur coagulatũ ſuper cannam mellis in India ſicuti ſal, & eſt mel cannæ, vel Zuccarum cannæ: pro quo nunc dicitur Zuccarum candi, vel candiæ, quod eſt factitium quiddam, ad ſimilitudinem iſtius, quod fit cannis Indiæ, ſicut ſal.

4. In Tranſyluania effoditur ſal viride, Cryſtallinum, quadratum habens corpus, quod ſal gemmæ eſt, alias ſal gemmæ, ſal Cappadocium vocatur, & ſal Coſtum, ſal Metallinum, ſal Taburen. Dicitur autem ſal gemmæ, quia clarum eſt vt gemma, & eſt Vena terræ, cal. & ſicc. vires habet ſalis Ammoniaci.

2. Ex lacubus, aut fontibus, aut fluminibus, quorum ſummitas dẽſatur in ſalem. Vide Plin. l. 31. c. 7.

Hæ ſpecies a Germanis dicerentur Bergk Saltz & ſunt cognatæ ſpecies alumini. Vires illorum ſunt corrodere, & deſiccare.

Sal naptæ, wird außgezogen von Petrole.
Sal nominis, id eſt, ſal gemma.
Sal panis, id eſt, ſal commune non præparatum.
Sal petræ eſt, quod in teſtudinibus cellarum naſcitur in conos oblongos ex calce reſoluta vel ex ſpuma ſalis, Vnnd wenn er præparirt iſt/ heiſt er alsdenn Sal nitri.
Sal petræ ſublimiren heiſt aqua ardens.
Sal plumoſum iſt der Schatten vom Mercurio.
Sal practicum fit ex mixtura ſalis petræ, cum ſale Armoniaco partibus æqualibus in olla figulina non vitreata, filo in cella vinaria ſuſpenſa: reſolutione penetrat ſal extrinſecus adhærens ollæ, quod ſingulis 10. vel 12. diebus abradendum eſt inſtar pruinæ.
Sal reſolutum externum eſt, quando quis, quod comedit, ſal eſſe arbitratur.
Sal rubeum Indiæ, id eſt, nitrum rubeum.
Sal ſapientum, id eſt, Armoniacus, ſal penſum.
Sal ſciſſum, ſal Entali, alumen ſciſſum, vnſer Frawen Eiß.
Sal tabarzet eſt omnium albiſſimum tartarum.
Sal tartari, id eſt, album calcinatum tartarum.
Sal tripollinus, ſal Syrus, ſal thabor, ſal metallinum, ſal grãdinoſum idem.
Sandaraca, alias illa Erythace, quid ſit, vide Plinium lib. 11. ca. 7. Hoc autem loco ſandaraca natiua metallicum quoddam eſt, de quo Dioſcorides agit lib. 5. cap. 75. a Germanis dicitur Bergkröht/ Reißgelb/ Roſſzgelb/ eſtque Arſenicum, & auripigmentum rubeum, natura magis excoctum, roter Schwefel/ Fewer Schwefel/ roht Operment/ calidum, & ſiccum ſecũdo gradu. Sed non eſt argentum rubrum rude, vt quidam ſomniauere, vt ſupra docuimus. Sandaraca metallicum eſt, & terra purpurea, vt paulo poſt dicemus: Et reperitur in eiſdem

dem metallis, in quibus auripigmentum natiuum. Estq; species auripigmenti, illi per omnia similis, odore & substantia, & viribus: præter colore, quod ruffum est, & consentit colore cinnabri. Hinc Plinius dicit, arsenicum ex eadem esse materia, qua sandaraca: per arsenicum intelligens auripigmentum.

Alchymistæ discernere student arsenicum hoc auripigmentũ & sandaracam: Verum errant. Vnum enim, & idem sunt, & fiunt ex sulphure, & argento viuo debili a natura. In summa, sandaraca est terra metallica rubea, seu purpurea, seu ignea, redolens sulphuris virus. Inter auripigmentum interdum rubræ, seu flammæ glebæ reperiuntur: Et si quis acute consideraret, inueniret forsitan veram in auripigmento illo sandaracam. Plinius sandaracam in aurariis, & argentariis metallis scribit inueniri, libro 34. cap. 18. quæ ruffa sit, quæ redoleat virus, quæ pura, & friabilis: iam tale quippiam & in nostris fodinis reperitur non raro, sed sulphuris virus non redolet, vt vult Dioscorides, estque quasi harenula, & Theophrastus ni fallor scribit, auripigmentum & sandaracam esse harenam, seu puluerem. Et possit hæc nostra dici sandaraca propter similitudinem coloris, more Vitruuii, qui sandaracam etiam id dicit, quod fit ex cerusa, id quod Dioscorides vocat sandicem. Sandix autem secundum Plinium aliter fit, vt & minium nostrum adulterinum factitium ex plumbo, species est factitiæ sandaracæ. Deinde hæc nostra dici possit sandaraca, sandaraca Plinii, quæ reperitur in fodinis aurariis & argentariis. Tertio nostra sandaraca possit dici sandaraca Theophrasti, quia harenula est. An vero habeat virtutes, quas tribuit Theophrastus sandaracæ suæ, nempe coiens cum auripigmento, nescio.

Color forsitan bonus ex illa fieret, si qs periculū faceret. Illā Dioscoridis, quæ sulphuris virus redolet, haud credo reperiri in nostris fodinis, & distant nostra, & illa Dioscoridis sandaraca longe. Modo etiam vulgus medicorum sandaracam gummi esse credit, maximo errato. Et omnes officinæ errātes plerumque iam pro sandaraca, vera metallica, gummi, seu resinam iuniperi habent. Est & illa calida & sicca 2. gradu: credo autem errorem hinc ortum, quod Arabes sandarax, seu vernix resinam seu gummi iuniperi simpliciter dicunt, & sandaracam illud metallicum, rubrum auripigmentum auripigmenti illam speciem dixere. Econtra Græci hoc metallicum ignei coloris vocauere sandaracam. Hinc cum audiuere indocti, & legerunt apud Græcos, sandaracam intellexere mox secundum Arabes resinam Iuniperi: cum metallicum hoc, de quo hic agimus, intelligere deberent. Porro quia resina illa Iuniperi sandarax, & vernix dicitur apud Arabes, vnus error alterum traxit: Quidam indocti mox factitiū hoc, quod vocamus **Vernis/oder Vernisch**/quo vtuntur pictores, & alii artifices, quod fit ex oleo & gummi, habuere pro vera sandaraca metallica, vt si scriberes ℞. sandaracæ, illi intellexerunt secundum Arabes, ℞. gummi, vel resinam Iuniperi, aut fernicem illum factitium, artificum, cum metallū hoc significatur. In nostris officinis iam non habetur sandaraca metallica, **Die Buchbinder brauchen es nun zum Grunde.** In summa sandaraca hæc metallica Græcis Arabibus est Iuniperi gummi, alia est Græcis, alia Arabibus est sandaraca. Ceterum sandaraca hæc metallica, id est, de auripigmento rubro, vide Serap. c. Harnech. Auicennam l. 2. de Arsenico. Plin. l. 35. c. 6. Sandaracam natiuam in Insula rubri maris Topazo nasci dicit, sed non afferri: De factitia Plin. & Chymistas ipsos.

Sal;

Sal vitri, id eſt, ſagimen vitri.

Sal vnum ex tribus primis, quod corpora rerum coniungit, das Saltz eines auß den dreien Erſten/ das allen Dingen ein Leib gibt/ vnd zuſammen hefftet.

Sal vſuale, } id eſt, Sal panis.
Sal maſſæ, }

Samech, id eſt, ſal tartari, vel tartarus ipſe, remedium omnium vulnerum, Weinſtein.

Samen, id eſt, hordeum, vel ordeum.

Sanc, ſolatium idem.

Sandaracha, vel ſandaraca, id eſt, auripigmentum, oder Hutten-Rauch/ oder Rußgell. Et quatuor huius ſunt ſpecies.

1. Sandaracha natiua, Reuſchelgelb/ oder Roßgelb.
2. Factitia Vitruuii, vel ſandix Græcorum, Mennige.
3. Imperfecte cocta, bleiche Mennige.
4. Natiua cum auripigmento mixta, Roßgelb mit Operment vermiſcht.

Sandarach, ſandaraca Arabice, i. eſt. gummi vernicis, Den ſie nennen den vernicem ſandaros.

Sanderich, Mans Speichel/ weiß Ertz. Ethelia alba, Magnet der Eiſen zeucht. Iſt das Ding/ das wir ſuchen/ Raußgeel Bergroht/ Menig/ ſpiritus der roht macht/ es iſt auch ein weiſe Sandaracha.

Sandix { 1. Olus agreſte, Ein wild Köhlkraut.
Terra rubea, Paulus Philoſophicus.
Auripigmentum rubeum.

Sanguis, Blut iſt operment, das iſt der lapis, der noch nit perfect iſt/ das Philoſophiſch Waſſer/ das lebendig macht/ vnd vereiniget/ ſagt Morienes: Hat eine groſſe Krafft/ darumb muß man es brechen mit ſtinckendem Waſſer/ daß keinen Schaden thu/ man ſoll es aber brechen nach der dealbation.

Sanguinea, Sälniter.
Sanguifuca, id est, filtrum, Filtz.
Sanguis calcetus, id est, instar calcis albus, & acris, scharpff weiß Blut.
Sanguis duorum fratrum, i.e. sanguis draconis est vena terræ.
Sanguis hominis ruffi, deß rothen Menschen Blut/ ist sulphur auß Goldtküß / Mercurius Solis, vnnd sein præcipitat, denn Blut ist nicht allzeit flüssig/stehet/vnd stärcket/ rc.
Saphirus vel sapphirus lapis a Germanis dicitur ein Saphyr/ vicina species Iaspidis, de qua consule Dioscoridem l.c. & Plinium l. 37. cap. 9. Est lapis aureis punctis collucens, cuius aliæ species sunt cæruleæ, aliæ mixta purpura. Optimæ apud Medos, nusquam perlucidæ, aliæ inutiles scalpturæ, interuenientibus crystallinis centris. Alii coloris cyanei, quæ mares Sapphiri æstimantur esse. Albertus Sapphirum dici ait, & lapidem siriten, quia in litoribus vbi sirites, inueniatur. Orientalem tamen, & Indiacam esse optimam prædicat, & huius speciem esse aliam coloris perspicui, cœli serenati, in qua vincat quasi flauus color: aliam vero habere nubes obscuras, ad rubedinem declinantes. Aliam nubeculas habere econtra albas. Ceterum Sapphiri virtutem volunt esse: reddere hominem castum, pium, stabilem. Vtimur & hodie Sapphiro in corde confortando, & in corpore interiore refrigerãdo. Vnde vetus hoc carmen:

Corporis ardorem refrigerat interiorem
Sapphirus; & Cypriæ languida vota facit.

Sapo sapientiæ, est sal commune præparatum in aquam, gemein Saltz zu Wasser bereitet.
Saraffi, id est, gipsa.
Sarca, sayrsa, sarra, id est, ferrum, Eisen.
Sarda ex sarda gẽma, quæ & Sardius lapis dicitur, & nũc Darneolus

olus vocatur teste Plinio l.37.ca.7. olim fiebant vasa potoria: & illa gemma nomen cum sardonyche commutauit: & nomen habet a Sardibus, vbi primum reperta, laudatissima tamē in saxi corde in Babylonia: reperitur & aliis locis, vt in Epiro, & Asso: In India trium generum. Albertus sardam acuere ingenium prædicat, & reddere homines lætos, quia purgat sanguinem, & spiritus bonos procreat. De sardonyche alias vide Solinum c.36. Pli.l.37.c.6. species sardæ numerantur sequentes.

1. Sarda Indica, pellucida: quæ multum rubet, & mas vocatur Durſichtiger Carniol.
2. Pellucida, minus rubens, ein bleichrother Carniol.
3. Pellucida carni humanæ similis, ein Fleiſchfarber Carniol.
4. Pellucida carni similis, punctis rubris plena, ein fleiſchfarber Carniol/mit rothen Punctlein.
5. Carni similis, non pellucida.
6. Loturæ carnis similis, non pellucida, spadiceis, rubris, flauis, & candidis lineis ornatæ striatim.
7. In vna parte spadicei coloris, nō pellucēs, in altera carni similis. Auff einer Seitte Caſtanienbraun/vff d' andern fleiſchfarb.
8. Carnei coloris, spadicis lineis, & circulis variata.
9. Pellucida, loturæ carnis similis, ein weißlichter Carniol.
10. Loturæ carnis similis, non pellucida.
11. Loturæ carnis similis, lineisq; rubris, flauis, candidis, quasi parallelis, & circulis naturaliter depicta.
12. Pellucida, in candido nonnihil rubens.
13. Rubra candidis variata lineis.
14. Rubra lineis spadicis varia.
15. In rubro lutea pellucida, ein gelblichter Carniol.
16. Mellei coloris, pellucida.
17. Pellucida flāua, instar succini, roßgelb.

18. Rubra non pellucida.
20. Spadicei coloris, non pellucens.
22. Spadicea, lineis flauis plena, non pellucida.
22. Spadicea, nigris, & rubris maculis, & lineis, Castanienbraun/mit rothen vnd schwartzen Flecken/vnd Linien.

Sardonyx ruber pellucidus: habet speciem vnguis humani, impositus manibus in superioribus partibus apparet onyx in altera parte sarda, halb ein Carniol/ vnnd halb ein Chalcedonier.

Sarnicum, Secchien, Sacen, id est, Draconis.

Sarfar, id est, ferrum, Eisen.

Saturnus, id est, plumbum.

Saura a Latinis lacertus, vel lacerta, a Germanis, Eydechs/Egles od' Heydechs multarũm est specierum: inter quas tamen pulcerrima viridis candicante ventre, prope dumeta, & sepes, quarum in ventre dissecto arundine, teste Plinio etiam l.37. c.10. reperitur gemma saurites, quæ contra venenata valere dicitur: nunc nouo experimento ossa viridis lacerti prosunt comitialibus. Colligi autem ossa tali modo debent. Imponas lacertam viridem adhuc viuam captam, in aliquod vas clausum, plenum optimo sale, & sal paucis diebus consumit carnem eius, & intestina omnia: & sic facile ossa colligere poteris, & iam ad illum morbum prosunt ossa illa, quam ipsa vngula Alsines, seu vtut vocant Prutenici, Deß Elends Klaw/ quamuis & hæc est magni momenti.

Saxa. Ex fodinis eruuntur quædam species saxorum: vt saxum ex fodinis aliud sit:

1. Fissile der Schyfer/coloris quasi cærulei: quod aliquando nigrius, aliquando albidius solet esse. Estque quasi species pyritis, & lithanthracarum.
2. Saxum, quod Germani vocant Quartzum/idque interdum

est

est candidissimum, & huic scintillæ auri adhærent, vt de auro docuimus: Interdum subluteum.

3. Saxum quod Spathum, Spath Germani vocant, quod est politius & densius ceteris.

4. Saxum cornutum, siue silex, a Germanis Hornstein / quia habet colorem cornu, vel refert cornei quiddam, longe est durissimum: & partes eius sunt interdum continuatæ, vt vnã ab altera visus discernere nequeat: Interdum conspicuæ aliqua intersectione.

5. Arenosum quod ex arena quodammodo cõcreuit. Germani vocant Sandstein. Hinc cum ingentis est magnitudinis, fiunt molares, gemmæ pretiosæ notæ molitoribus, quib. minime carere possumus. Cuius species iterum sunt variæ, nẽpe coloris candidi, cærulei, ruffi, ad Rhenum, flaui, subnigri.

Saxa arenaria.

1. Pirnensia, weisser Pirnischer Sandstein.
2. Lutea Fribergia.
3. Rubra Rochlicia.
4. Cinerea Querfurdia.
5. In rubro nigra, Einbeccæ in Saxonia.

Saxa calcaria.

1. Candida Saxa Pirnensia.
2. Cæruleum Pirnense.
3. Saxum cinereum Pirnense.
4. Cinereum cum venis candidis Pirnense.
5. Saxum nigrum granatos in se continens, effoditur Zeblicii, iuxta Ophitem interiecto inter vtriusq; venas fluuiolo.
6. Rubro colore tinctum ab humore metallico, non procul a Fribergio nascens, in qua vena nascuntur stibi, & schistos,

Ein rother Stein von Bergwasser geferbt/ darinnen Spieß-glaß vnd Blutstein bricht.

Saxa fissilia:

1. Fissile nigrum, sterile, quod facile findi potest.
2. Durum sterile, quod non nisi terra artificis findi potest.
3. In cinereo candidum, graw Schyfer.
4. Cinereum.
5. Candidum.
6. In cinereo glaucum, Grünlich Schiefer.
7. In cinereo cæruleum.
8. Rubrum.
9. Subluteum.
10. Nigrum Mansfeldensium, cui reperiuntur impressæ imagines pisciũ colore nigro, flauo orichalceo. Darinn man Fische findet.
11. Nigrum in quo reperiuntur rami arboris cum foliis oliuæ similes, Darinn man äste von Bäumen findet.
12. Nigrum Andegrauense, ex quo non solum tegulæ domorũ, & parietes, verum etiam tabulæ, & mẽsæ fiunt. Darauß man Tische macht.
13. Nigrum Rhenanum, quo plurimis in locis fastigia maximarum vrbium, Spiræ, Wormatiæ, Moguntiæ, tecta videntur.

Saxa grauida:

1. Saxa cinerea dura: in quibus conchæ marinæ nascuntur, ipsius lapidis duritia.
2. Cinerea in quibus conchæ biualues reperiuntur in arenis in Lusatia, Eschfarb/ darin lange steinerne Muscheln.
3. Arenaria candida, in quibus pectines, Darinn weisse Jacobs Muscheln.

Saxa quadrangula, Werckstück.

Saxum, solea, Solstein.

Saxum inuerſum, widerporſtig Stein.
Saxi ſpecies, roht Geburge/Lattwerg/roter Klee idem.
Saxum terminale, Lothſtein.
Saxa tincta ab exhalationibus ſunt:
1. Saxum rubro colore tinctum, ein rohter Stein von Witterung gef.rbet.
2. Ferrugineo colore.
3. Flauo.
4. Spadiceo.
5. Nigro.
Saxa vilia, quæ natura de diuerſa materia compoſuit, Grintſtein
Saxifragus, criſtallus pallidus, citrinolus.
Saxifragia, ſaxifraga, omnia quæ calculum lapidem vel arenam expellunt, was den Stein bricht/ deren Kreutter viel ſeindt.
Saxifragium quiuis lapis, qui tartarum in homine frangit, & diſſoluit.
Sbeſten, id eſt, calx viua.
Scacurculæ ſpiritus oſſis de corde cerui. Die Spiritus auß dem Hertzlein der Hirſchen.
Scaiolæ ſunt ſpirituales mentis vires, proprietates, virtutes, & potentiæ, quæ iuxta numerum elementorum ſunt quadruplices, ſunt rotæ 4. Ignei currus, quo raptus eſt Elias in cœlũ, quæ ſumunt originem ex animo hominis a quo recedunt, & ad quem reflectuntur. Sunt quidem phantaſia, imaginatio, ſpeculatio, agnata fides. Sunt etiam & præcipue 4. illi principes articuli fidei noſtræ Chriſtianæ: Baptiſmus, fides in Chriſto Ieſu, ſumtio Sacramẽti cœnæ domini, & caritas in proximum, quæ fidei maturos fructus exhibet. Per quæ vitam nedum longam, ſed etiam æternam conſequimur.
Scalæ excoctorum, Flickleitter/oder Farten machinæ ſcanſoriæ.
Sciden, Bleyweiß.

Scisona est ros autumni, der Taw im Herbst.

Schehendenigi, id est, canabis vel semen eius, Hanff/ oder sein Saam.

Schistum hoc loco gem̃a est, & lapis, species hæmatitis, & multum cognata cum hæmatite, vt patet alibi: vbi Schiston Plin. ex Sotaco enumerat inter hæmatites. Differt autem ab hæmatite, quia Schistos est pallidior, & crocei coloris, & friabilis suapte natura fissilis, concremento, & alterno cohærentiũ venarum discursu pectinum modo, ammoniaco sali similis, cuius est altera species, quam Plin. perstringit. At hæmatites Venis rubentibus friabilis est, & sanguineus. Viribus etiam quodammodo conueniunt, licet Schistus infirmior sit hæmatite. Nos, quoad ego scio, vero Schisto caremus. Species tamen habemus. Diosc. l. 5. c. 91. patriam eius esse dicit Iberiã Hispaniæ, & Plin. alterius speciei Africam. Euax in lapidario suo, schistum lapidem esse dicit coloris fusci, & subruffi, habentem oblongas pinnulas, non erectas, vt alumen scissum: Cuius vis sit fortiter astringere. Talis reperitur Salueldiæ lapis in fodinis ferrariis, sed modice astringit. Ceterũ quomodo schistum lapis cum auro ad lichenas cremetur, vide Plin. l. 33. c. 4.

Scobs, id est, cinis clauellatus, id est, alkali.

Scobes, id est, scoria cuiusque metalli, Vnsauberkeit eines jeden Metalles oder Sindelsteins.

Scorax, id est, gumma oliuæ.

Scopia stilla, Sterß Feder.

Scorith, id est, sulphur.

Scoria, Schlacken das in der ersten Composition zu des Mercurii Substantz nit gehört.

Scorpius constrictus, i. e. ferrum præparatum.

Scriba fodinarum, Bergk Schreiber.

Scriba

Scriba partium, Gegen Schreiber.
Scuma, id est, squama.
Scuta tabesi, id est, testudo.
Schwelen / Saxi species.
Seb, i.e. aurum, vel alumen. sel idem.
Seb immutati coloris, i e. scabiosus.
Sebel panniculus oculorum ex venarum inflatione, Ein Fer-
lein der Augen / mit entzündung deß Geblüts.
Secare in partes / Zuschroten.
Secernere metalla, Seigern.
Secretor, Seigrer.
Secur, Goldt.
Sedaff, i.e. concha marina, Meer Schnecken.
Sedatiua, & mitigatiua dolorum, quietem ægris adferentia, si-
mul curatiua & sanatiua, was Schmertzen stillet.
Seden, Das Faß.
Sedenegi, id est, Hanff Samen.
Sedhe, id est, Cynobrium.
Sedilia follium, Balggerüst.
Sedina, seden, id est, sanguis Draconis.
Sedma, i.e hematites, scedune idem.
Segax, id est, sanguis draconis.
Segith, Sernech, id est, vitriolum, sagith.
Segregatio est solutio integri in membra dislocata. Hic enim
non confluunt resoluta, vt colliquabilia, sed quælibet pars se-
cretim tenetur. Segregatio est distractio, & extractio.
Sel, id est, sambucus.
Selatus, satir, saic, solat, id est, argentum viuum.
Selinitis) De lapide Arabico cũ ageremus, indicauimus & hunc
selinitem lapidem, pro lapide speculari habitum : sed lapidẽ
Arabicum diximus proprie esse lapidem specularem, potis-

ſimum illam ſpeciem, quæ ebur repræſentat iuxta Plinium, & quæ ebur maculoſum iuxta Dioſcoridem. Eſt autem hæc prorſus mea ſententia. Si Selinites eſt lapis ſpecularis, proprie eſt illa eius ſpecies, quæ candidiſſima, vnde fiant feneſtræ lignis leuigatis loco plumbi. Nam indicauimus ſpecies eſſe ſpecularis lapidis varias: Sic dico candidus lapis ſpecularis eſt ſelinites, & qui ebur repræſentat eſt Arabicus. Dioſcorides ſchliniten aphroſelium dici ait, quia noctu inueniatur lunæ imaginem reddere, id facit ſpecularis lapis candidus; nam aperte in eo luna conſpicitur ſplendens, veluti in ſpeculo, ſed an cum luna augeatur, & decreſcat neſcio: humor hic lapis concretus eſſe videtur, conſule Plinium l.37.c.10. qui nonnihil variat a Dioſ. & more ſolito recitat fabulas. Conſule & Solinum in Polyhiſtore c.40. Albertus ſeliniten cum chelonite miſcere videtur.

Sella, Meſſing Kloß.

Sella ænea, Sattel.

Selſas, id eſt, filix, Farn.

Semafor, id eſt, lucidum carici, femar idem.

Semen Veneris, id eſt, ſquama æris.

Semperuiuo, Wintergrün.

Sendanegum, ſendanegi, i.e. hemathites, Blutſtein.

Separatorium eſt vas tranſmittens quodammodo vniforme oblongum, orificio ad capacitatem auricularis digiti aperto, cui materia infunditur, & fundo in modum acus acuato, materiam rurſus emittendi gratia, præditum, cum annexis anſis duobus, liquoribus inuicem ſeparandis accommodatum.

Separatio elemẽtorum. Es wird viel geſagt von der Scheidung der Elementen/ ſo doch keine geſchicht/ allein ein Verenderung/ Reinigung/ da das Reyn von Vnreinem wird abgeſondert/ als wenn du ein Alkol macheſt/ vnd die reyne eſſentiam beheltſt/ ſo haſtu die Elementen geſchieden. Se-

Separatio per abſceſſum eſt cum partes naturarum diuerſarum e comiſtione abſcedunt a ſe mutuo, & ad regiones diſtinctas ferũtur abſiſtentes mutuo; Eſtq; duplex diſceſſus, & dilutio.

Separatio per abſtractionem eſt, cum aliquo inſtrumẽto partes diuerſæ a ſe mutuo diſcluſæ; altera ab altera abſtrahuntur. Et fit hoc quoq; dupliciter: Ablatione, & ſubductione, ſiue ſint res liquidæ, ſiue ſiccæ:

Separatio per dilationẽ ad latus ꝑficitur per lintrẽ humili margine, oblongũ, & altera parte in acutũ tendentẽ, qui manib⁹ verſari, & hinc inde agitari poſſit, alteraq; parte latiore impelli. Germ. eſt Sichern/& linter Sihertrag/veſſa eluta Schlich

Separatio per dilutionem eſt, cum terra copioſo diluta ita ſeparantur, vt grauibus ſubſidentibus, leuia emineant, medium occupent media. Et quoniam eiuſmodi lotio in lutoſis, terreiſque, vel ad hanc conſiſtentiam redactis per pulueriſationem, calcinationem, & alia locum habent potiſſimum, veteribus πλυσμός recte eſt dicta. Miniſtrat autem ei abſtractio, depletio, nonnunquam & filtratio, & ſimiles functiones. Soluta enim, turbataque, & ad ſua ſpacia delata, mox ſunt deplenda, transfundẽdaq; per filtrum ſetaceum, alioquin confunduntur denuo.

Sepes obliquæ in pratis, Außſtriche.

Sephiros apoſtema durum, & exſiccatum, ein hart drucken Geſchwär.

Septimen, id eſt, ſerapinum.

Septentrio, i. e. Nort/vel etiam aqua fortis.

Septum, Schleuſſe.

Seraphin p̄ter angelorũ chorũ im̃enſam cœli potẽtiã ſignificat.

Serex, id eſt, lac acetoſum.

Sericon, id eſt, minium.

Sericiacum, fur Zerniſch/id eſt, Arſenicum.

Seritis, vel sideritis, Das Kraut/ dessen Safft Drachen Blut genent wirdt.
Serapinus, id est, gummi Arabicum.
Serpens spiritus castitatis, id est, Mercurius.
Serpentina insignis herba vulneraria, Ein gewaltig Wund-Kraut.
Serpheta est medicina lapidem liquefaciens, Ein Artzeney die den Stein aufflöst.
Seruus fugitiuus, i.e. Mercurius. Hermes propter humiditatem fugitiuam sic nominat.
Seulo, Bley.
Sibar, id est, argentum viuum, Quecksilber.
Sibedata hirundinaria, Schwalben Wurtz: item lapis quo colores teruntur, Ein Leuffer damit man Farb reibt/ Reib-Stein.
Siccare, Trücknen.
Sidia, id est, lima, Feill.
Sifantis, id est, terra argentina, simphus.
Sigia, id est, storax liquida, vel sigra.
Sigilliren, id est, Zuschliessen.
Sigillum Hermetis ist/ wenn man das Mundtloch deß Glases fleust durch das Kolfewer/vnd stöst es zusammen/vñ vermacht also das orificium vitri. Etliche machen das Sigillum Hermetis also:
℞ Weissen Augstein/Venedisch Glaß/Borres ana, reibs zusammen / habe darbey ein glasernen Stöpffel/ der auff die Viol recht sey/ vnd nit hinein falle/strew deß Pulvers drauff Messers dick/grab die Violl in die Erde/daß nur das Maul zween zwerch Finger herausser gehe/mache einen Circkel Fewer darvmb/feyn gemach hinzu/biß das Pulver anfähet zuſliesen/vnd sich der Stopffel sencken will/so thue die Kohlen behendt hinwegk/

weg/stürtze flugs ein glüenden Tiegel darauff/ vnnd laß es erkalten/oder machs anders deines Gefallens nach/ oder der gemein Proceß ist.

Signo in saxum inciso pugnare terminos, Stuffen schlagen.

Silex lapis, a Germanis ein Kyßling/ oder Kysselstein/ vulgo notus est, quia eo vtimur in igne excitando, vnde & nomen habet, & silex dicitur, quasi ex eo saliat ignis: hinc & ein Fewer-Stein communi nomine etiam a Germanis dicitur: quamuis hoc nomen cõuenit & pyriti, vt supra docuimus, & cum Plinio pyrites genus est, & non species, imo omnis lapis vnde excitatur ignis, silex eidem erit pyrites ab effectu. Est autẽ silex primum duplicis speciei.

1. Calculus, seu scrupulus, qui vere silex a Germanis ein Kyesel oder Kysselstein dicitur. Reperitur ad flumina, & inter arenas & torrentes interdum coloris candidi: cuius vsus etiam est ad alia, quam ad ignem excitãdum. Interdum coloris flaui, impuri, nonnunquam crocei. Interdum coloris nigri, nonnunquam lineis candidis, pulcerrime insignitus.

2. Saxum quod cornutum dicitur a Germanis, ein Hornstein/ quia habet colorem cornu, vel refert quoddam cornei durissimum: Cuius partes interdum sunt continuatæ, vt vnam ab altera visus discernere nequeat. Interdum partes eius sunt conspicua aliqua imperfectione, & dicitur a Germanis vulgo, ein Fewerstein/quia illo potissimum ignis excutitur. Reperitur in fodinis, itẽ ad flumina: vt ad Albim, in agris in Saxonia, in cuniculis calculorum. Est vero variarum specierum, scilicet:

1. Coloris candidi.
2. Coloris nigri.
3. Cærulei.
4. Ruffi.

5. Purpurei.
6. Referens colorem cornu.
7. Flaui.
8. Crocei.
9. Liuidi.
10. Foris candidi, intus nigri. Variarum etiam sunt proportionum: Longi, lati, magni, parui, ramosi in modum Corallorum. Reperiuntur & in modum cornu. Ego ad Albim loco supra descripto silicem talem inueni, tanquam serpentis caput fuisset, insignitum ore, dentibus, oculis, coronula. Item & qui referebat turribus arcem munitam: item alium, qui integrum montem. Exercet & natura in tam durissimo lapide suas impressiones. Silicem enim eodem in loco inueni, in quo vestigia lupi, vel leonis circa dimidiam rosam in superficie lapidis exaltatam, apparuere, quasi data opera ab artifice docto insculpta fuissent. Interdum aliarum rerum membra & vultus: Interdum stellæ, literæ in illis apparent; adeo natura non est ociosa. Sunt & Silices non pellucidi scil.

Mariebergicus, metallicus, candidus, cum mica candida.
2. In Trebisa fluuio inuentus, fluores candidos in se continens, tinctos amethystino colore, auff Arabisch ein Kißling/darauff weisse vnd braune Flüsse stehen.
3. In se cretam, aut quid cretæ simile continens, Ein Fluß/der ein weiß Erdrich in sich haltet.
4. Cornu polito similis, eim geglettem Horn gleich.
5. Mellei coloris.
6. Iáspidi purpureo similis.
7. Niger cum cruce candida, darin ein weiß Creutz.
8. Niger cum multis candidis lineis, mit weissen Zügen.
9. Flauus in quo lineæ innumeræ impressæ, non excedens nucem iuglandem, quem habet Georg. Fabricius.

10. Cæ-

10. Cæruleus,in quo ductus linearum,quæ formam theatri referunt inuentus in agro circa Misenam.

11. Silices caniformes (vel cynocephali) grandiusculi, & parui, qui in charadris prope Misenam. So Hundsköpffen gleich sind.

12. Caseum referens.

13. Qui caseum Hollandicum refert, si per medium diuisus sit: corium extremum, cani corio simile: in medio ita densati sunt fluores vt solidum corpus efficiant: Et superficies colori casei respondet, ein Kyßling/eim auffgeschnittenem Holländischen Käß gleich.

14. Malum Persicum referens, einem natürlichen Pfersing gleich.

15. Castaneæ coloris,rotundus,effigiem referens hepatis vitulini in butyro frixi,wie ein gebraten Leber.

16. Candidus ex quo vitrum faciūt,darauß man Glaß macht.

Silices pellucidi: 1. silex pellucidus candidus, ein weisser durchsichtiger Kyßling.

2. Mellei coloris,pellucidus.

3. Pellucens,sardæ colore,einem Carniol gleich.

Silo est terra.

Silipit ist Kupffer.

Siliqua pondus quatuor granorum similitudines dicuntur figuræ cœlestes,qui rebus assimilantur nos concernentibus.

Simmitium,id est,cerusa.

Simus,id est,gilla.

Sinapisis,id est,bolus armenus.

Sinonia,gluten album articulorum,Gliedwasser.

Sinopis,id est,minium a synope vrbe.

Sinopida,Röttelstein.

Siphones,Pompen.

Siphunculus orichalceus/ Messine Sprützen.
Siphones, Pompen.
Sira, Operment.
Siricon de plumbo, id est, cinis plumbi.
Sirones sunt pustulæ scabierum, præsertim in manibus.
Siringæ, id est, calx.
Sirza, eschara, ein Rand in Wånden von Fleisch.
Situla, Eymer/Pfützeymer/Fülleymer oder Wasserkanne.
Smaragdus. Inter gemmas habet tertias Smaragdus multis de caussis, & quia nullius coloris est iucundior aspectus. Nam irrigua gramina, & herbas amicas, frondesque omnes virore superat. Deinde quia solus gemmarum contuitu oculos implet, nec satiat: primo recreat obscuratos aliarum rerum aspectu, colligitq; visum. Cererum Plin. l. 37. c. 5. & Solinus lib. 20. duodecim facit species, scil. est Smaragdus, qui & alias a Plin. dicitur in eodem l. c. 10. limoniates.

1. Scythicus, isq; nobilissimus, & nulli est maior austeritas, nec minus vitii, is etiam nequit vulnerari, tanta illi est durities. Licet nec reliqui poliuntur. Hunc gryphes custodire ferunt.

2. Bactrianus, qui legitur in commissuris saxorum etesiis flantibus, tunc enim tellure internitent, etesiis flantibus mouentur harenæ, & solum detegitur.

Ægyptiacus, qui eruitur circa oppidum Thebaidis, in collibus, & cautibus.

4. Cypriacus varius, & glaucus.

5. Atticus, minus pinguis e longinquo speciosior, isque reperitur & in argentariis fodinis.

6. Æthiopicus cuius species sunt hermiones extumescentes, & persici iucundi tenoris.

7. Medicus plurimæ viriditatis, interdum & e sapphiro.

8. Car-

8. Carchedonius, qui & Chalcedonius, & Smaragdites dicitur.

9. Tanos e Persis veniens.

10. Silicius.

11. Laconicus: similis medico.

12. Chalcosmaragdus e Cypro æreis venis. Sunt & pseudosmaragdi.

Reperiuntur & pro parte dimidia Smaragdi, & altera parte adhuc Iaspide exsistente, nondum humore in totum transfigurato. Finguntur & Smaragdi ex Crystallo, lauantur austero mero, delectantur viridi oleo. Postrema eius genera reperiũtur in fodinis ęrariis, etiam apud nos. Albertus & in Scotia, & Britannia reperiri testatur, & nasci in venis æris, nonnunquã in scopulis sub aqua maris. Ceterum Smaragdi alii obscuri sunt, quos cæcos dicunt, alii sunt densi, nec translucidi: alii scatent nubeculis: in aliis sunt capillamenta, sales, plumbago, & alia vitia. Optima in his figura est planities, vbi vna pars non coumbrat alteram, & est optimus, qui nec vmbra nec lumine variatur. Ad ostium Tangræ in templo arcis reperiuntur, & conspiciuntur ingentes, & pretiosi. Vis Smaragdi est, aduersari veneno, & venenatis. Ferunt si oculus venenati alicuius animalis recto aspexerit illum, obcæcari. Præseruat porro illa gemma ab Epilepsia, sanat lepram, cõfortat visum, memoriam, retinet coitum, & rumpi fertur in coitu digito gestatus. Nota & quod a veteribus astrologis dedicatus est Smaragdus Mercurio. Postremo notandum est & hoc, quod Prasinum lapidem, seu gemmam, quæ interdum rubeis, interdum guttis albis reperiatur, matrem, seu palatium Smaragdi volunt, cuius species sit Chrysopressus, guttis aureis exsistens. Sed chrysopressum berilli inter species enumerant Plinius & Solinus.

Smirius, ſandacitas idem.

Smyris lapis eſt duriſſimus, & aſperrimus, Germani vocant Schmergel. Annularii ſculptores, & alii artifices eo lapide expurgant, & nunc ſcindunt certo artificio cum illo ipſi alios lapides. Hunc Dioſcorides vtilem dicit ad erodendum, & vrendum: Et conuenire gingiuis vlceratis, & dentifricio.

Sol, id eſt, aurum, ſonir idem, iſt auch ein Tag, vel ſol in homine eſt inuiſibilis ignis influens a ſole cœleſti fouens natiuum ignem in homine.

Solarium, Soller.

Solater, id eſt, argentum viuum.

Soleæ, Solſtuck.

Solelaſar, id eſt, alkali.

Solutum, id eſt, liquefactum.

Solutio διάκρισις eſt prior chymicæ practicæ pars, qua rerum coagulatarum compages ſoluitur, & attenuatur. Hæc multis quidem diſtincta eſt ſpeciebus, ſed nomen apud artifices in vſu diſciplinæ de vna familiarius, & frequentius vſurpatur, quam de altera, & nonnunquam certa quædam generis vocabulo ſolo deſignatur.

Solutio eſt duplex: liquatio, & ſegregatio, vel calcinatio, & diſſolutio.

Solſequium, id eſt, ſulphur.

Somnia ſunt operationes, quę fiunt inter dormiendum ab aſtris in homine.

Sophia aurea ſiue a floribus, ſiue a virtute eſt cōſolidarum nobiliſſima. Illyricis, & Liburnis familiariſſima. Si folium eius ore maſticetur, labia contrahit, & ſuper caulem adhuc exſiſtens laceratur, per ſeipſam conſolidatur: nobiliſſima dulcedine pollet ac balſamo.

Sorores, Schweſter vnd Brůder / Sonn vnd Mond.

Sor-

Sortilegium est præſagium ſpirituum.

Sorus, vel ſori ex eodem genere eſt, quo melanteria, eiuſdem ferè coloris, ſchwartz Atrament. Hinc idem eſſe veteres ſorus, & melanterium crediderunt, & profectò vtrumque tranſit in chalcanthum leucon, quo pingunt fullones. Sed ſorus ineſt virus graue, ita vt nauſeam moueat, quod melanteria non facit. Inueniri Sorus Dioſcorides l. 5. ca. 68. docet in Ægypto, Lybia, Hiſpania, Cypro: optimum autem eſſe Ægyptiacum, quod frianti nigrius apparet in multa dehiſcens foramina, ſubpingue, aſtringens, olfactu deuorationeq; magnum virus olens. Quod vero friatum ſcintillas miſyos modo non emittit, alterius generis, & inuidum eſſe cēſendum eſt. Hæc Dioſcorides habet, qui & vim, & vſtionem eius addidit, de quo Plin. li. 34. c. 12. De ſorus combuſto vide & Paulum c. de pterygiis vngularum pedum, & manuum. Et hæc fere omnia metalla naſcuntur vbi pyrites ſit, & cruda peruſtis ſunt validiora, licet ſal, fex vini, nitrum, calx, & ſimilia cruda ſunt remiſſiora combuſtis. In fodinis Thuringiæ aratiis dilapſis, quaſi verſus villam Obernitz/ vbi ſedem habent antiquiſſimæ familiæ Nobiles de Thun, reperitur quiddam nauſeabundū, metallicū odore, ſchier graw in ſchwartz/ quod profectò mihi videtur eſſe ſpecies ſorus.

Spagiria ſiue ars ſpagirica eſt, q̃ purū ab impuro ſegregare docet vt reiectis fecibus virtus remanens operetur, die Kunſt deß diſtillirens vnd ſcheidens/ die das gut vom böſen ſcheidet.

Spagirus dicitur quicunq; nouit diſcernere verum a falſo, a bono ſequeſtrare malum, impurum a puro ſeparare, & abiicere binarium ſeruata vnitate.

Spara, vis mineralis ex Ilech primæ ſubſtantiæ, id eſt, mineralibus maioribus.

Sparallium, clyſter vterinus, ein Weiber Clyſtir.

Spatha, Stich Eiſen.

Spatha excisoria Schabeysen.

Spata lignea, Kürscheid.

Spata lignea excoctorum, Flickscheid.

Spatula, seu obex, latum instrumentum est in modum spatulæ factum, quod furnis compositis ad augendum, minuēdumque colorem inseruit.

Spaul, Blut.

Specificum formale est, quod speciem per formales proprietates saltem refert. Licet itaq; & materiales virtutes concurrāt, formales tamen excellunt, & illæ potissimum elaborando respiciuntur. Et est tinctura & oleum.

Speculum citrinum, id est, Arsenicum citrinum.

Speculum album, id est, Arsenicum descensum, Abgestiegenes Arsenicum.

Speculum Indicum, id est, limatura ferri.

Specular, etliche legens auß es sey lapis lunæ, der da Affroselinum heist/etliche sagen / es sey Zalck/etliche Gipß.

Sperma aquæ fortis, id est, fæculentia eius, das vnten im aqua fort.

Sperniolum, sperniola, cruor vel liquor, vel sperma ranarum, viscosa, & muscilaginosa materia in aquis cōcreta, Fröschleuch ranarum fœtus, molurides, gyrinoi, batrachides, Roßzkopff/ Roßznagel/Kaulpangen/Kaulkröten.

Sphæra solis, & lunæ, sagt Senior, ist die gemischte materi, zween Samen/darauß der Stein gemacht wird. Dem Theophr. ist der Himmel die quinta essentia.

Spinę, Dörner/vielerley Dörnen/spumæ quiddam simile.

Spiritus est aqua soluēs e re simplici, & acri producta cum ignei halitus natura. Potissima eius pars est halitus igneus, mistus tamen parte vaporosa. Itaque & consistentiam obtinet aqueam. In tali substantia specificam vim rei gerit. Spiritus

am-

ambigit inter aquam & oleum,& ad liquorem accedit. Itaque etiam oleum vocatur,præſertim in mineralibus. Et ſpiritus quidam ſunt oleoſiores, quidam aquoſiores. Alias ſpiritus nominantur etiam exhalationes earum, ſicuti fumi metallici,item ſtibii,ſtanni,flos ſalis, vini,&c. Clangor Buccinæ ſagt: Spiritus heiſt die innerliche Krafft/ darinnen die Naturen der Metallen verborgen ligen/ vnd heiſt Mercurius/die erſte vnnd höchſte materi, der mitler/ein dämpffig Ding auß Mercurio vnd Sulphure,vnnd wird ſo klar/als Threnen/darinnen ligt eſſentia.

2. Es iſt ein Wärme die lebendig macht/ vnnd tingirt die Erde/ die damit befeuchtet wirdt/gleich wie die Feiſte deß Holtz die in der Eſchen bleibt/fix bleibt/wird genannt Mercurialiſch Waſſer/ Wind/ Leben/vnnd Seel/Waſſer/ Blut/ colla auri, rohe gumma, Oliven/der Han/der Ochs/roht Waſſer/Saffran/ gebrant Ertz/compoſita,&c.

3. Der Geiſt zeucht den Mercurium auß der Erden/ vnnd iſt doch ein Ding/ wanns flüſſig iſt/ ſo heiſt es Geiſt/ darnach ſo heiſt es Leib.

4. Iſt zweyerley/præparans & tingens: Præparans der vorbereitet/ſolviret/vnd reiniget die Cörper/das ſind die Aegyptiſchen Aertzt in der parabol,auß den mineris. Tingens der tingirende iſt Mercurius Philoſophorum,der wird durch jehnen auß den perfect Cörpern gezogen/vñ diß ſind die Alexandriſchen Aertzt/ welches die Alchymiſten verbergen.

5. Die mineraliſchen Spiritus taugen nichts zu der wahren Tinctur/ſondern nur zur Sophiſterey.

6. Der Spiritus iſt in dem Waſſer vnſichtbahr/tregt/vnnd treibt das Waſſer/gleich wie der Wind die Wolcken/ vnnd Regen/ vnd ohne die Lufft iſt alles tod vnd faulet. Darumb muß der Spiritus wider zu den Cörpern kommen Daher ſagt Hermes/

der Windt hat jhn in seinem Leib getragen : Die verborgene Lufft/ die da wohnet im Wasser/tregt jhn mit sich / vnd führet das Wasser durch den alembic, welches ohne den Spiritum nit geschehe.

7. Rein B. Die Lufft tregt vnsern Stein auß vnnd eyn /vnnd verbessert jhn in seinem auff vnd absteigen/gleich wie die Lufft alle Ding verbessert/vnd Speiß gibt/denn sie tregt jnen Wasser vnnd Fewer zu / wie wir sehen / daß sie die Wolcken tregt/ Taw vnd Regen bringt / darinn das Fewer verborgen ist/ daß er von der Erden vnd Schein der Sonnen in seinem aufffsteigen empfangen hat.

Wenn der Spiritus nicht wider in sein corpus gebracht würde/ so kehme der Cörper nicht wider zu seiner Macht / vnnd Leben.

Spiritus chymiæ seindt 7. principales: 1. Quecksilber schwartz/ 2. Schwefel roht/ 3. Operment gelb/ 4 Salmiax grün/ vnnd diese vier sindt lebendig/ wie es auß dem Bergk kompt / oder todt/ wie es gegossen ist / alß man es feyl hat. Secundarii compositi, 3. Als Marchasiten, Wißmath / vnnd Tucia auß Venere, vnnd Mercurio. Tucia aber ist der Rauch der Metallen / werden Spiritus genennt / dieweil sie sich erhöhen lassen/ darnach weil sie das Fewer fliehen/vñ die andern Cörper durch diese können erhöhet vnnd sublimirt werden / welches sonst vnmüglich.

Spiritus animalis est vis animæ, per quam corpus appropinquat acquisita similitudine ad cœli proportionem adæquatam, & incorruptam.

Spiritus fœtens, id est, sulphur.

Spodius ist ein Gattung Tutiæ, succudus idem.

Spodion, id est, ærugo æris, Ios idem.

Spodium, id est, cinis auri, Goldstein.

Spodos:

1. Spodos est fuligo cinerei coloris, & grauior quam Pompholyx, **Ein grawer schwartzer Hüttenrauch.**

2. Lutea, quæ generatur in focis, in quibus metalla separantur, **gelber Hüttenrauch der auff dem Treibhart wird.**

3. Subterranea cinerea, **grawer zeher Rauch.**

4. Subterranea nigra, **schwartzer zeher Rauch.**

5. Subterranea viridis, **grüner zeher Rauch.**

Spongia seu fungus marinus, attrahens, & asseruans aquam, a Germanis **Schwamm** / est Zoophyton, neque animal, neque frutex, sed tertiam quandam habet naturam, & illi commixta est natura animalis, & plantæ, hinc Auicenna definiens eam inquit: Spongia est corpus marinum, laxum, rarum: quod cui rei adhæret, ab illa non separatur, habetq; animas: calidum in primo, siccum in secundo gradu. Dioscorides lib.5.cap.85. eius duo genera esse dicit, scilicet, marem & fœminam. Marem exsistere densis, & exiguis fistulis, albis, cuius speciei duriores dixere olim Tragos: Econtra fœminam magis exsistere foraminibus rotundis. Quidam addunt & tertiam speciem, habentem intra se lapides duros, & plurimas cauernas. Istorum lapidum in tali spongia & Auicenna loc.cit. mentionem facit, quod scilicet sint minus calidi, quã ipsa spongia. Dicuntur autem isti lapides a Plinio 36.l.ca.19. Cysteolithos, quoniam medentur vesicæ, & calculum in vesicis rumpunt. Inueniuntur & in ipsis spongiis in mari, & in fœmina nuclei, licet raro, in modum pomi Persici, aut amygdalæ enucleatæ, vt mihi aliquando Iudæus medicus veterator demonstrabat. Et hi nuclei sunt magni momẽti in medelis, præcipue cõtra puerorũ vermes, in vẽtriculis. Ceterũ spõgia, quomodo aduratur, q̃ vis illi medica cũ fuerit recẽs cũ

fuerit adusta, arida, vetus. Item quomodo cura, & studio candida fiat, consule Dioscoridem l.c. & alios. Serapio Aggregat. ca. Affegi albach, vel affengara, easdem esse spongiæ species affirmat. Plinius l.8.c.45. & l.32.c.11. vbi & mentionē facit vrticæ marinæ, spongiarum tria etiam perstringit genera: scilicet spissum, prædurum, & asperum, quod Tragos dicatur: & minus spissum, & mollius, quod manos vocetur: postremo tenue, densumque, ex quo penicilli, idque Achilleum vocetur. Nasci autem omnes spongias docet in petris, ac assi cōchis, pisciculis, limo: præterea illis inesse intellectū: quia cum sentiunt auulsionē contractę, multo difficilius abstrahantur: & hoc idem faciunt fluctu pulsante, audire enim illas sonum, & contrahi ad illum. Reliqua, quibus argumentis idem Plinius l.c. probet vesci, ac ali spongias cōchis, item quomodo auulsione emittant sanguineum succum, & ex radice renascantur, item quæ aplysiæ, quæ malæ, quæ bonæ, ipse videre poteris.

Spongia duplex est: Marina scilicet, & Nostra.

Marina, Schwämm/ wie sie die Krämer feyl haben. 1. Mas. 2. Fœmina, continens nucleos. 3. Species, quæ continet lapides. Nostra, quæ marinæ partim similis est, & nutritur humore pratorum, a Germanis, ein Posist/ valde accedit ad naturam marinæ spongiæ, vt testatur experientia. Huius item variæ sunt species, si quantitas, & ipsarum interior lanugo consideratur.

Sponsus, id est, Mercurius.

Spontum ist Aschen mit wasser angetaucht/ die man in den Offen vnterstreuwet/ so man Goldt vnd Silber finiret.

Spuma, id est, cinis, Aschen.

Suma argenti, Glette.

Spuma maris, id est, halcyonium. Das sindt fünfferley Geschlecht.

Spu-

Spuma nitri Niterschaum/Affronitum.
Baurach Arabice.
Sputa maris, id est, sulphur.
Sputum boletorū, zusam̃en gesetzt auß dē Schwefel vnd magnesia, heist auch aurum spissum, Schwefel Wasser/wann es im Mercurio verwandelt ist.
Stac vel stoac, id est, coagulatio, vel congelatio.
Stakti, id est, sputum spodos idem.
Stannum. Aliud est stannum, aliud candidum plumbeum. Illa ergo definitio plumbei candidi, deß Zinns, etiam apud Chymistas, non de stanno, sed de plumbo candido, vt mihi videtur, intelligenda est, cum dicunt: stannum (es soll heissen plūbum candidum) est metallicum album, nō purum, liuidum, terreitate pauca participans ex argento viuo, puro fixo, & nō fixo, claro albo, in suo manifesto. Et rubeo, in suo occulto, & de tali sulphure deficit ei sola decoctio, siue digestio. Nam si sulphur fuerit in radice coctionis, fixione pauca, participans album, albedine non pura, non superans, sed superatum cum argento viuo, secundum partem fixo, albo non puro mixto, fit inde stannum, (es soll heissen plumbum cādidum) sulphur malum non bene mixtum, & congelatum, quasi leprosus aut liuidus pater coiens cum matrę quasi puriore, argento viuo non admodum puro tamen, nascitur filius inde aliquo modo formosus: sed tamen non generosus, sci. plumbum candidum. Chymistæ stannum semper intelligunt Zinn nostrum: & illud tribuunt Ioui, appellantes stannum Iouem, cum plūbum candidum Iouem intelligamus. Dices: Ergo quid est stannum, cum non sit plumbum hoc candidum nostrum, vnser Zin? Respondetur, primum Serapio l. Aggre. c. Femezeg, id est, stannum effodi dicit in mineris terræ, & inueniri frustis (si credendum est) plumbum vero nostrum cādidum,

vt dixi, in fodinis reperitur purum, per se, sed fit ex galena, & pyrite, & lapillis nigris, &c. Porro Plinius, nam reliquos taceam certis de caussis lib. 34. c. 16. cum inquit, plumbi nigri duplicem esse originem, sc. primo, quod proueniat in sua vena, aut quod nascatur cum argento, aperte docet, plumbi nigri liquorem in fornacibus, qui primum fluit, stannum appellari, cum prius docuerit, album plumbum conflari ex lapillis nigris candore variatis. Insuper idem eodem libro c. 17. stannum adulterari docet plumbo albo, seu candido, item albi plumbi, nigrisque libris. Sic vides stannum, secũdum Serapionem metallicum esse, quod reperitur in sua propria vena, vt forsitan apud nos bisemutum. Econtra nostrum candidum plumbum est Plinio candidum plumbum. **Das Zin/** quod conflatur vt plumbum nigrum, ex pyrite, galena & lapillis nigris. Deinde vides stannum Plinio esse quiddam de plumbo nigro, nempe primum fluorem plumbi nigri, **Als wenn man vnser Bley Ertz schmeltzt / das erst das da fleust/ were** Plinio stannum. Et hoc dicit Plinius adulterari plumbo candido, **mit vnserm Zin / vnnd wenn du jhme recht nachdenckest / so ist** Stannum Plinio **schier wie vnser halbwerck / davon die Kannen gemacht werden/ das man Halbwerck heist.**

Stannum procul dubio Arabibus metallum est pretiosius nostro candido plumbo, sicuti apud nos est bisemuthum quiddam plumbo preciosius. Si quis tamen erit, qui me euidentioribus vincet argumentis, huic possum cedere, stannum esse plumbum candidum, **vnser Zin/** quod vix fiet.

Stannum, id est, Asebum, **der reine Cörper wirdt auch Sand genennet.**

Stannum diues, **Treib/ Werckbley.**

Stannum mediocre, **Reich/ ein Streich.**

Stannum pauper, **Frisch ein Streich.**

Starmar

Starmar est mater metallorum, est fumus occultus, vnde metalla generantur, Ein verborgener Rauch/darauß die Metallen wachsen.

Stibi. 1. Stibi Romæ effossum in circo Flaminio molle, & nigrũ, & crustaceũ instar magnetidis, Römisch Spießglaß.
2. Fossile friabile, polito ferro simile, ex Ilua maris Tyrrheni Insula, auß der Insel Jlva.
3. Fossile Bohemicum in Silice candido.
4. Isfeldium ex Hercyniis, quod e paruis, longis, & rotundis crustulis angulatis, quasi conciñatum est in silice candido.
5. Stolbergium in quo sunt fluores candidi sexanguli pellucidi, Stollbergisch mit Flüssen.
6. Pannonicum, in quo aurum, & plumbum nigrum.
7. Stibi vena, galenæ sterili similis.
8. In lapide duro pyritæ argenti coloris similis.
9. Stibi in vena ferri inuentum, In einem Eisenstein.
10. Nascens iuxta schiston lapidem, prope Friburgum in Misnia.
11. Quod multa coctione in plumbum mutatum est.
12. Coctum scissile.
13. Coctum solidum.
14. Per quod aurum purgatum est, dardurch Goldt gegossen.
15. Panes e stibi.
16. Recrementa stibi.

Stibiũ vel stimi, i.e. Antimoniũ, sulphur nigrũ, vel platyophtalmon est metallũ vel minera, q̃ a Germ. dicitur Spießglaß. & Antimonium volunt esse substãtiam plumbi emortui. Reperitur & hoc in fodinis nostris, vt Persibranæ. Interdũ in ꝓpria vena effoditur, vt sit in magna copia, cum in aliis locis, tum Fichtenbergi, in quo monte quatuor illa flumina egregia, ꝙ certe miraculum naturæ magnum, oriuntur, Mœnus, Sala,

Agra, Nabus. Interdum argento permixtum eſt,& ita vt nõ inſigne ſeparetur. Hoc ſi ſępius liquefit, tranſit in plumbum. Vis eius reſtringere, & refrigerare principaliter. Conuenit medicamentis oculorum: propterea dicitur platyophtalmon. Dioſcorides libr. 5. cap. 49. eius vires,& modum torrēdi, adurendi, & lauandi docet. Sunt qui ſtibi vocant, & alabaſtrum a ſplendore forſitan, & inde fit vnguentum alabaſtrum, longe tamen aliud ex Erres, nec ſimile quidem iſti, ꝙ veteres vnguento alabaſtri, quo vnctus legitur Chriſtus. Plinius l. 33. c. 6. ſtibium in iiſdem argenti metallis inueniri docet,& eſſe lapidem ſpumæ candidæ; nitentiſque, non tamen translucentis. Cuius duo genera, ſcilic: Mas & fœmina, quæ magis probetur. Et addit marem eſſe horridiorem,& ſcabriorem,& minus ponderoſum; nimiſque radiantem,& arenoſum. Econtra fœminam nitentem definit eſſe, friabilem fiſſuris, non globis dehiſcentem. In medicina eſt recognitę virtutis,& nunquam ſatis laudatæ, recte & ſpagyrice tractatum, quicquid blaterent miſochymici aſini.

Stilbus, i. e. Antimonium.

Stipes, Pfal.

Stipes chelas habens perforatas, gezwiſelt Stammholtz.

Stipites craſſi, Haſelſturtzen Pfal.

Stipte, ſtiptera, id eſt, alumen ſciſſum.

Stiptica ſunt medicamenta conſtipantia & exſiccantia, was verſtopffelt.

Stiriæ, Bleyzacken.

Stomomatos, id eſt, ſquama æris.

Stomoma, ſeu acies, id eſt, chalybis vena pura ex Nariſcis, ſeu Vodlandia prope Fichtelbergum, Fichtelbergiſch Stalſtein.

2. Stomoma ex vena chalybis excoctum, Kern Stal.

3. E ferro

3. E ferro optimo excoctum, Eisenstal.
4. Vena chalybis cinerea, diues, ein reich Stahelstein.
5. Acies durissima Kernstal.
6. Bacilla ex acie facta, Stahelstäbe.
7. Bracteæ longæ e chalybe, quibus mouentur horologia, & instrumenta alia, quæ rotis versantur in culinis, & locis aliis, Stälene Federn.
8. Squama chalybis, Stal-Hammerschlag.
9. Chalybis scobes elimatæ, Feilspäne von Stahl.
10. Oleum chalybis, e scobibus elimatis factum, Stahlöl.
11. Chalybis fila, Stälerner Drath.
12. Recrementa chalybis.
13. Chalibeæ acus, Stälerne Nadeln.

Stellio, adustus, cinnobrium, Pulverisirter Cinober/ oder calcinirter Vitriol.

Stella occidens, id est, sal Armoniacus.

Stella terræ, id est, Talck.

Stercorum ezeff, id est, lithargyrium.

Stratum super stratum, notum chymicis, wenn man ein Lege vmb die ander legt.

Stridor, Gunsterung/ Rüstung.

Struma, botium, choeras, scrophula, ein Kopff/ Klier/ Kopff Geschwär.

Squama ferri, id est, batitura ferri, vel fuligo ferri.

Squilla fixa, id est, vipa marina, Meer Zwibeln.

Squillinum aziza, id est, fimus equinus.

Squinantia est apostema colli, Halß Geschwär.

Stupio, id est, stannum, caldida idem.

Subcisiuum, Vberschar.

Subductio est abstractio per inferna. Et est duplex: Filtratio, & clepsydria.

Sublimatio eſt duplex: vna per diſtantiam, altera per ſuperficiē, ſeu eparris, & Epiplôtaſis.

Sublimatio per diſtantiam eſt, cum inter ſublimandum, & caput mortuum aereum interuallum intercedit. Et nō halabilia dumtaxat ſublimantur, ſed & vaporabilia, nonnunquam ad modum magni mundi, in quo halitus eleuati in medio conſiſtunt.

Sublimare, Sublimiren heiſt nicht allemahl hoch vber ſich ſteigen/ ſondern köſtlich gut/ vnnd herrlich werden/ doch iſt wahr/ daß der Dampff vber ſich gehet. Vel ſublimiren heiſt ein ding beſſer vnd herzlicher machen/ als wenn auß Luna Gold wirdt/ darumb heiſt das erhöhet / das oben in der Höhe iſt/ ſondern das verbeſſert iſt: Es iſt aber das Oberſt wie das Vnterſt/ weil ſie eins ſind.

Subſolanus, Oſtwind.

Subtilatio eſt diſſolutio partes ſubtiliores a groſſis ſeparans. Eſtq; duplex μικροχρονική, ἢ μακροχρονική.

Subtilatio μικροχρονικὴ eſt, quando corpora breui temporis ſpatio diſſoluuntur. Eſtque Eleuatio vel deſcenſio.

Subtilatio μακροχρονικὴ eſt quę tempore longiore res diſſoluit. Eſtque exaltatio, & digeſtio.

Subueſperus, Argeſtes, Weſtſuden.

Succus albus, id eſt, argentum viuum.

Succutere Tropffteren.

Succus eſt eſſentia proxime e corpore conſiſtentia chyliformi extracta. Hinc vicinior magiſteriis ſuccus eſt, & nonnihil copulentiæ ſecum vehit, quin ſi cum myſterio conferatur, corpus dici poterat, cum non ſit ita elaborata, ſed adhuc rudior eſſentia, & non raro myſteriorum eſt materia. Habet ſecum aliquid humidi, plus minus pro rerum natura. Id autem cum ſit vaporabile aut exhalabile, facile fieri poteſt, vt ſuccus liqui-

quidior paulatim per digestionem inspissetur, vt concrescat, vnde succus concretus vel respissatus nominatur. Veterum ἀποχυλίσματα, Rob, Syrupi, decocta, sapæ, tinctus, quorum fermentatione fit extractum potentiale.

Succubus spiritus nocturnus muliebris, illudens hominibus inter dormiendum ac si rem haberent cum Venere. Masculus imponens mulieribus incubus dicitur, der Nacht Geist/ so die Frawen plagt: Incubus, Ephialtes, faunorum in quiete ludibrium, suppressio nocturna, pnigalion, pnigamon, Epibole, Epialus, lyphe, Euopa, lemures nocturni, nigri, Nachtfrawzunftler/ Bitebau/ Bommeier/ Werwolff/ Nachtmännlin/ Schrötle/ die Mare/ Nachtmännle.

Succina grauida:

1. Succinum fului coloris, in quo papilio candidus, Ein lauter Rothgelber Bornstein/ darinn ein weisser Molckendieb/ oder Fletterling.

2. Eiusdem coloris in quo tipula, Darinn ein Wasserfliege.

3. Eiusdem coloris in quo muscæ, darinn Fliegen.

4. Eiusdem coloris in quo culices, Darinnen Schnacken oder Mucken.

5. Eiusdem coloris in quo formica, Darinn ein Ameiß.

6. Eiusdem coloris, in quo totum examen, quasi culicum, q. habuit Andr. Aurifaber, Darinn ein Schwarm Mucken.

7. Mellei coloris, in quo centipeda, Darinn ein Össel/ Oele/ oder Ohrwurm ist.

Succina liquida, seu pellucida.

1. Succinum falernum, Wein klarer Agkstein/ oder Bornstein.

2. Falernum in candido, vitro viridi simile, Achstein/ einem Waldstein gleich.

3. In candido prasinum, Ein grünliches Bornstein.

4. In candido citrinum, Ein lichtgelber Achstein.

5.In flauo dilutum, ein bleichgelber Agstein.
6.Fuluum, Gelb Agstein.
7.Topatio simile, Goldtgelber Agstein.
8.In rubro fuluum, Rotgelber Agstein.
9.Hyacintho simile, ein hochrotgelber Bornstein.
10.Crocei coloris, Saffran rot.
11.Chrysolitho simile, Feuwerfarbner.
12.Rubrum, vt Carneoli, Carniolrot.
13.Carbunculo simile, Granatfarbner.

Succina crassa, non pellucida.

Succinum Prussicum candidissimum, & maxime pretiosum, non pellucidum, der aller weisseste vnd beste Agstein/oder Hornstein.
2.Candidum, Weisser.
3.Subalbidum, Dunckel weisser.
4.In candido flauum Gelblichter.
5.Flauum non pellucens, Bleichgelber.
6.Luteum, Gelber.
7.Cerei coloris, Wachs gelber.
8.Luteum cum candidis lineis, Gelber mit weissen strichen.
9.Mellei coloris, Honigfarber.
10.Fuluum, Rotgelber.
11.Decocto mellis simile, Dunckel honig farber.

Succina mixta cum aliis succis.

1. Succinum mellei coloris, cui annata melanteria, quod indies adhuc crescit, Honigfarber mit schwartz Atrament.
2. Mellei coloris, cui annata ligna, & lignorum cortices.
3. Candidum, mellei coloris, & cinereum mixtum.
4. Multis coloribus mixtum, ein new Art von Bornstein.
5: Adulterinum e Marchia Brandeburgica, quod e resina coaluit, quod agyrtæ pro myrrha vendunt: id colore a vero nihil

nihil differt, & accensum habet odorē succini: quod in formicarum tumulis prope achores inuenitur.

6. Falernum orientale a Prussis vocatur, quod accensum non habet odorem succini, sed dulcem & aromaticum, & mastiches similem, ein Orientischer wasser klarer Agstein.

7. Oleum succini est efficax remedium in Epilepsia, Agstein Oel.

8. Recrementum succini.

9. Sal succini.

10. Ambra natiua factitia.

Sudor Schweis ist aqua permanens.

Suffo est panis porcinus, Seuwbrot/Erdtnuß.

Sulphur, chibur, vel, Albusao Arabice dicitur, pars lapidis Philosophorum apud Chymistas, principium, & pater metallorum, calidum & siccum quarto gradu. Estque nihil aliud, quam pinguedo terræ, per temperatam decoctionem inspissata, quousque indurata fuerit, & sicca facta: Et si acute consideras, sulphur generatur ex purissima siccitate terræ, vel terrestri, in qua modis omnibus prædominetur ignis, estque quasi vapor calidus & siccus, caussa & pater metallorum. Vel breuiter sic: Sulphur est terra calore excocta, & in substantiam sulphuris immutata, aquosis, terrestribus, & igneis transeuntibus. Hactenus quid Sulphur; Nunc quotuplex sit, dicemus.

Sulphur a Germanis Schwefel, est aliud Natiuum: aliud Factitium.

Natiuum fossile ex fodinis: vt in Islandia est nomine Hethelfelde, vbi copiose effoditur. Reperitur & in ipsis montibus, & paludibus, & hoc apyron dicitur, quasi sine igne, vel quod ignem non experiatur: Estque sulphur simplex, naturale: a vulgo viuum, quod caussat: & elementum est metallorum,

vt iam indicauimus. Dioſcorides lib. 5. cap. 79. laudat apyron hoc, quod ſplendidum perluceat, quodque minime lapidoſum, & ſit effuſum in Melo, ac Lipara: cuius natura ſit calfacere, cōcutere, ac cōcoquere, cuius & ſpecies ſcimus eſſe has.
1. Quoddam ſulphur concreſcit in terram gleboſam, & ſolidam, & hoc ſulphur proprie dicitur viuum, a Germa. lebendiger Schwefel & eo ſolo ex omnibus generibus vtuntur medici, translucet, & reſplendet, viret, & eſt pingue, idque excellit.
2. Quoddam omnino eſt tenue.
3. Quoddam quaſi mica reperitur, vt fit apud nos Goslarię, & Hanofræ. De his & Plinium vide l. 35. cap. 15. Auicennam libr. 2. de ſulphure, & alios. Eſt autem magna cognatio ſulphuris, & bituminis, rapitur enim & accenditur hoc facillime igne in Inſulis Acoliis, magnaque eius copia: vnde iam ad Italiam, & inde ad nos affertur. Ceterum de ſublimatione, ſolutione, liquefactione eius, conſule ipſos chymiſtas, meum enim hoc non eſt inſtitutum.
Factitium, id quod arte paratur, & fit perfectum, quod ignem eſt expertum, & illo vbique vtimur, & dicitur ſulphur item adurens, quod minime cauſſat metalla: cuniculis effoſſum: imperfectum quaſi igne perficitur (vnſer gemeiner Schwefel / incoquitur oleo, & calamis ferreis funditur: propterea etiam dicitur extinctum, ſiue mortuum ſulphur, geleſcher oder getödter Schwefel / cuius item tres ſunt ſpecies. Prima eſt quam dicunt glebam, eſtque familiare fullonibus. Secunda eſt quam dicūt Egulam, cuius vſus etiam in lanis eſt ſufficiēdis. Tertia, qua vtimur ad Elychnia. Aliis ſic placet:
Sulphur eſt principium formatiuum, aereum partim, partim etiam igneum, & æthereæ naturæ particeps, per quod virtus eſt, & vita rebus ineſt. Quare & balſamus naturæ appellatur.

latur. Ita ſal terminator eſt, ſulphur informator vim plaſticã habens. Mercurius vapor vnctuoſus eſt, qui ab illis patitur. Formam eſſentialem chymici relinquunt Phyſicis conſiderandam. Alii ita iſta principia deſcribunt. Quamuis viua, mobilis, & ſpirituoſa ſpecies, quæ in halitum attenuari poteſt, eſt Mercurius: Sicca, & conſeruans, & acuens eſt ſal: Vrens calida, & puriſſima eſt ſulphur. Notabis hic peculiarem ſignificationem vocis Mercurii, quam non potes conuertere cum hydrargyro, vt alias. Ita vita hic non eſt Galenica, aut Ariſtotelica, ſed chymica, quæ reſpicit craſin, vnde ſunt facultates & vires. Paracelſo non raro crocus, & oleum, & balſamus, &c. quod his formis educatur principium vitæ, ſeu ſulphur, &c. quanquam ei, & ſal nomine balſami nuncupetur in chirurg. mag. quin & liquor Mercurial. libr. 5. part. 3. Sic aliud eſt ſulphur hoc, aliud ſulphur vulgi, atque etiam in aliis artis partibus, quanquam illi, qui diſciplinæ morem ignorant, hanc diligentiam rideant non concedentes chymicis, quod vulgatæ officinæ. Vel ſic:

Sulphur iſt der Saam dieſes ſteins / vnd iſt zweyerley / ein euſſerlicher / dadurch der innerlich im Mercurio gebohren wirdt / der iſt jrrdiſch vnnd verbrennlich / vnnütz / wird weggethan / wie das Menſtrualiſche Waſſer von dem Kind. Der jnnerlich iſt die Krafft / die den Cörper macht vnd zubereitet / vnnd kann nit davon geſcheiden werden / denn es iſt congenitum ahngebohren / in der Wurtzel / vnd Subſtantz / vnd iſt anfänglich weiß / wirdt roht durch die Hitz / als die Speiſen im Magen durch die Leber / ſo iſt der Schwefel Meiſter worden / vnd iſt forma rei, die Seel / vnd iſt das Ferment in dieſem Stein / der Mann / König vnd Breutgam / wird genennt roht arſenic, gebrent Eſchen / vnſer Gold / Philoſophiſch Gold / Bley / Goldblũ / ein truckẽ ſteinern waſſer / Fewr / Erd / ein roter Stein / coagulũ ☿, vñ tinctur.

Der gemeine Schwefel / oder Sulphur / werde genennet wie er wölle / so ist er vnd bleibt ein Feindt aller Metallen / zerstöhret / schwärtzet / vnnd verderbet / aber der Philosophisch Sulphur ist Lebesmachend / zeitiget / vnnd erstattet allen Mangel / schwärtzet / vnnd verderbet nichts / wirdt Sulphur genennet Gleichnuß weiß / darumb wirdt er nirgendt funden als in den perfecten Cörpern.

Tercusc. in epistol. Im Metall ist zweyerley Schwefel / ein s kan abgesondert werden / das ander nicht / wie im Menschen ist zweyerley Blut: Rein das kan zu Fleisch werden / vnnd das ander so durch den Schweis weg gehet. Der wesentliche Sulphur ist eine reine Wirckung der Lufft / vnd deß Fewers / welches sein proportionirte / vnd gleichformige Erd / vnnd Wasser wärme digerirt / vnnd kochet in eim Mercurio. Turba, das Schwefelisch Wasser ist ein auffgelöset Gold / ein lebenmachend Wasser / rein vnd vnverbrennlich Philosophisch Gold / wird funden in Sole vnnd Luna. Sulfuris autem species in vniuersum numerantur sequentes.

1. Sulfur liquidum candidum, Neopolitanum cui aluminis nōnihil admixtum est, quod inuadante certis temporibus lacu qui continuo ebullit, in superficie terræ solet colligi, & ex eo sulphure oleum natiuum exprimi. Ein weiß Schwefel Art / darauß zu Neapel Schwefelöl gemacht wird.

2. Luteum Neapolitanum in foro Vulcanio, vt Plinius locum nominat, sponte in capillamenta concretum, reiner subtiler grawer Schwefel.

3. Luteum purum natiuum Neopolitanum, ignem non expertum, gelber natürlicher Schwefel.

Fossile sui coloris Neopolitanum cum terra subcinerea, natürlicher Schwefel / in einem harten grawen Erdrich.

5. Viuum luteum Neopolitanum in atramento cinereo duro, natür=

natürlicher Schwefel/auff einē grawen Bergkupffer Wasser.
6. Viuum in candido cinereum, glebosum, Wassergrawer natürlicher Schwefel.
7. Cinereum viuum in cortice cinereo lapidoso, ein natürlicher Schwefel/einer harten steinechten Schalen.
8. Cinereum viuum in cortice grisci coloris.
9. Nigrum viuum, cum sulphure albo molli, schwartzer Schwefel/darinn ein weisser flüssiger Schwefel.
10. Caballinum factitium, Roß Schwefel/schwartzer Schwefel.
11. Oleum sulfuris simile bitumini liquido, e sulphure liquido expressum.
12. Oleū sulphuris ex sulfure natiuo expressum, distillirt Schwefel Oel.
13. Elychnia ex sulphure, quo subducitur fila, aut ligna, Schwefel Kärtzlein.
14. Terra sulfurosa Neapolitana, e qua excoquitur copiosum sulfur, ein Neapolitanisch Erde/die viel Schwefel helt.
15. Lapis colore nigro, & rubro, parens sulfuris, ein schwartz/ vnd rothgemengt Schwefelstein/der viel Schwefel hat.
16. Sulfur cærulei coloris, Ausonio notum, & forte Hispanicum.

Succi efflorescentes, seu extracti.

1. Pyrites Goslarianus, ex quo generantur omnes species atramenti. Ein Atrament Stein/ darauß alle Arth deß Kupffer Wassers herkompt.
2. Radebergensis ex quo misy, melanteria, & atramentum tenue album distinctè efflorescunt. Darauff täglich gelb/ vnnd schwartz Atrament/ sampt einem weissen Kupffer Wasser blüet.
3. Vena dura pyritis colore argenteo (vulgo aquaticū vocant) similis Sibanæ, ex qua si in locū apricū ponatur, atramentū album tenue, & alumen efflorescunt. Eadem tñ vena floris illius

acredine, aeri exposita in loco aprico ita maceratur, vt friabilis fiat, & quasi in terram degeneret. Ein Berg Arth/ einem Wasser Keeß nicht vngleich/ darauf / so er am Wasser ligt/ Kupferwasser vnd Albun zugleich blühen.

4. Pyrites innatus dryitæ, (ita vocatur lignum quercinum, quod in lapidem duratum est,) ex quo atramentum & misy efflorescunt.

Ex pyrite excoquuntur species sulphuris quinque, idque Dresdæ.

1. Est coloris argenti rudis, rubrii, pellucidi, ein rot Schwefel/ wie ein rot gülden Ertz.

1. Colore argenti viui, rubri, pellucidi, ein rot schwefel / wie ein rot gülden Ertz.

2. Colore argenti viui, einē schönen roten Queckfilber gleich.

3. Coloris sandarachæ natiuæ, einem reischgelb oder roßgelb gleich.

4. Similis Mercurio, vt vocant, sublimato, & puluerisato.

5. Colore nigro, vt lapilli nigri, e quibus excoquitur plumbum album. Einem Zinngraupen gleich.

Hæc quatuor genera ex pyrite fiunt, Grimmenæ in Morauia: & sunt odoris grauissimi & teterrimi.

1. Est viride, cum zonis subuiridibus: ein grüner Schwefel mit dunckelgrünen strichen.

2. Est ochræ plumbariæ ex Anglia simile, ein gelber Schwefel/ wie ein Englisch Bleygelb.

3. Varii coloris cum zonis albis, nigris, cereis, flauis, melleis; & corio plerunque fauorum simile, ein Schwefel Arth von mancherley streichechten Farben.

4. Citrinum, quod continet in se quasi grumos sulphuris, argento rudi, rubeo similes, eius superficies, & corium planum, est mellei coloris. Ein gelber Schwefel / darinnen rote Schwe-

Schwefelstück klein/gleich einem durchsichtigen rot güldin Ertz.
1. Pyrites Fribergius, cum sterili plumbagine, ex quo sulphur educitur: qui foditur copiose ad Albim Scharfenbergi, ein Kieß mit einer Blende/ darauß man Schwefel macht.
2. Radebergensis, ex quo etiam varia genera sulphuris excoquuntur, sicuti ex omni pyrite, (vt iam deprehensum est experientia) excoqui possunt: sed odor natiuo sulphure molestior, & grauedinem capiti facilime inducens, & adferens.
3. Tartarum vstum, gebrannter Weinstein.
4. Tartari oleum, das Oel so von Weinstein gemacht wirdt.
5. Tartarum ex vini fæcibus, quæ fæces amaræ a terrestri gignuntur, & doliis seriisque adhærent.

Sulphuris aqua, Athictes, Alaun von Schwefel gemacht.

Sulphur incombustibile, vnverbrenlicher Schwefel/ist das perfect Werck Goldt vnd Mercurialisch Wasser deß perfecten Cörpers/ die Seel der Metallen/die in dem Mercurio operirt/vnnd wircket der männliche Saame/der in sich hat die Eigeschaft aller Metallen/vnd ist ihr Schlüssel / durch sich selbst aber tingiret er nicht ohne den Spiritum. Ist ein wesentlich Fewr/das alle Flammen vbertrifft/ verzehret den Mercuriū nit/sondern verwandelt das vnterste mit seinen Qualiteten: Wanns guma ist/ heist es Mercurius: Wañ es hart/vnd weiß ist/heist es Schwefel/ sulphur metallorum, ist Quinta Essentia.

Sulphur rubeum, id est, Arsenicus.

Sulphur vnum ex tribus illis primis omnium rerum, oleosum illud, quod ardet: der Schwefel/was Oelig/ das in allen dingen brennt. Ist eins aus den Ersten.

Sulphur vitriolatum, est sulphur a vitriolo decoctione tractū per aquam communem, cui innatat, Schwefel auß dem Vitriol gezogen.

Sulphur viuum, i.e. non canelatum, nicht gerörlet.
Suma, Weinstein.
Sumbi, id est, acetosus, & crocus.
Summa operatio siderum in homine, quæ fit noctu in somno, ein Wirckung deß Gestirns die im Schlaff geschicht.
Supernas, NordOst.
Superficies, id est, album ouorum.
Superna medicina cum purũ ab impuro, id est, virtus a substantia separatur.
Supremi panes, Oberscheiben vom Geherde.
Sydia, id est, luna.
Sylo totus mundus, die gantze Welt.
Sylphes, Berg Männlein/pygmæi.
Syluestres, syluani sunt aerei homines, & aerei spiritus, nemora, & deserta loca inhabitantes in solitudinibus, Fauni, & nobis statura multo proceriores, & robustiores, nescientes loqui. Quandoq; talis a Germanis mercatoribus captus fuit, quem non vsq; adeo stricte retinuerunt secum, cibum & potum apponentes, edere tamen, & bibere noluit, neq; loqui. Timore maximo perculsus, & in anxietate continua post tertiam diẽ occubuit. Diutius inter homines viuere non posse perhibentur, vt monstrum contra naturam ortum inter animantia naturalia præsertim ratione prædita, Wilde/vnd scheuhe Leute.
Symar, i.e. viride Romanum vel viride æris.
Synopis pontica, Feucht.
Syphita praua, morbus est, vulgo chorea S. Viti dictus, S. Viets Dantz.
Syphita stricta morbus phantasticus eorum, qui noctu dormiẽtes ambulant, Nachtfertig/so einer bey Nacht im Schlaff gehet.
Syrenes sunt monstra marina, e nymphis nata, Wasserfrawen.

Ta-

T

TAbaiſir Arabice eſt ſpodium.
Taballa & tabella tranſuerſa, Leiſte.
Tabula, Schran.
Tabula ferrea eſt inſtrumentum ſcrobibus hæmiſphæricis, ſeu acetabulis compuncta ad excipiendum probationum effuſiones.
Tabellæ quæ tranſuerſæ, quas tertia decuſſat, Quel.
Tabulata follium, Balg bretter.
Tabergeta, id eſt, albificans, Weiß machen.
Tal, id eſt, lutum pauorum, vel alkali.
Talcum. Talk eſt materia pellucida, ſplendens, & clara, vnionum ſimilitudine, tenuiſſimis foliis compacta, & ſciſſilis, cuius ſunt quatuor ſpecies: alba, flaua, nigra, rubea, Katzenſilber allerhandt farb/weiß/rot/gelb/ſchwartz.
Talc, id eſt, vinum coctum.
Talk iſt weißfarb wie Gips/heiſt ſonſten Spat/vnd iſt ein durchſichtiger Stein/heiſt Sparkalck oder Lederkalck.
Talpa, Schärmauß/id eſt, Tulaxis.
Trica, vel Tica, id eſt, bonum.
Tarith, id eſt, Mercurius, Ruſcias idem.
Taro, id eſt, lentiſcus.
Targar, id eſt, oleum de Iuniperis. Wachholter Oel.
Tain iſt geſchrieben für bolo Armeno.
Tartar, id eſt, tartarum.
Tartarus eſt vini calculus, aut lapis vaſorũ lateribus adhærens, Weinſtein / ſimilitudine. Paracelſo dicitur calculus in homine renum lapis, arena quoque reliquorum membrorum, vt glutinis albi, cuius tartarum podagræ cauſſam parit. Der Stein / Sandt vnd Grieß in Nieren/ Blaſen vnd anderen

Gliedern: item die Materi deß Podagramß/ vnd anderer Kranckheiten.

Talcum, vox esse Arabica creditur: significans stellulas micantes, fossores metallorum Chymici ita cognomināt lapidem coagmentatum ex foliolis seu squamis, qui igne perpetuo subsistit immutabilis. Horum lapidum aliqui sunt albi, densi, fragiles, vt lapis Selinitis, vel lapis specularis dictus: aliqui virescunt, qui si nimium densi fuerint, flexiles sunt, vt etiam veluti foliola complicari & conuolui queat: reperitur in fodinis Misniæ. Alias exstat & alia species, quasi ex squamis composita, splendens vt stellulæ. Harum squamæ aquis sæpenumero dissoluuntur & finduntur; quod argentum cattarium vel talcum dicitur.

Tassus, id est, lumbricus, Regenwurm.

Tefra, cinis. Vocatur etiam konis.

Tegula, Muffel.

Tegula fornicata, ein Muffel/ est vas terreum, ventilabris & ostio peruium, oblongum ad tegēdum catillos, ne operæ polluantur fauillis, vtque calor eo temperatius materiam elaborare possit, formatum. Quidam hanc tegulam cum fundo connectunt: alii fundum ab illo segregatum faciunt: id quod in cuiuslibet positum arbitrio.

Telon, quasi telum ignis, der feuwr.

Temperatura, Zuschlage.

Temperatura prima, auf frisch einstreichen.

Temperatura secunda, Zuschlag aufreich Einstrich.

Temperatura tertia, Verpleyen auff dem Herdt.

Temperamentum est omne, quod propriam naturam domat, frænatque, aliam admittendo, vt est vinum adustum, vel aqua ardens.

Tenacitas glutinis, est resina mineralis, vt therebinthina arboris suæ. Eines jeden Baums Hartz.

Tenta,

Tenta, ein Meissel/den man in die schäden steckt/oder Netzlümplein/Meissel von schleissen / Wundwicken. Alias penicillus, peniculus, spitziger Meissel/scharpfe wick.
Tenum, Law/nemlich cerdonum, der Gerbern / Löw.
Terra Melia. olim ex Melo Insula ferebatur, colore similis Eretriæ cinereæ, aspera tactu, crepitans derasa, pumicis modo: vim habet aluminosam, vt vult Dioscor. l. c. Hodie quia ex Tripoli Lybiæ Africæ affertur, Lapis Tripolis dicitur. Estq; ille lapis: quo solent vulgo abstergere barbitonsores pelues. Est autem pallidus in cinereo & flauo, abstergit & specula, & omne, quod mundum ita esse debet. In Saxonia crebris locis, præcipue prope Hildeshemium nascitur lapis, qui respondet viribus, colore, & reliqua natura omnino lapidi illi Tripoli, & Meliç terræ. Er rauschet/wañ man ihn anrühret/ & veluti Melia. Sic omnis terra eligenda, recens, mollis, non lapidosa, friabilis, quæ facile resoluitur.
Terra ampelitis, quasi vinaria, seu pharmacitis, nascitur in Seleucia Syriæ, laudabilis inprimis, nigra, bitumini simillima, assulosa, carbones referens, æquabili splēdore, soluitur oleo, vim habet dissipandi & refrigerandi, vt docet Dioscorid. l. c. &c. & Plin. l. 35. c. 16. Damnatur econtra, quæ candida & cinerea, & in liquorem quæ non resoluitur. Ceterum quis eius vsus, etiam in œconomia, vide l. c. Cigneæ inter lithanthracas, & etiam in inferiori Germania, vbi bituminis reperiuntur species, inuenitur copiose ampelitis, & dicitur a Germanis, Schwartze Kreiden.
Terræ in fodinis reperiuntur, quæ quoad colores argillæ sunt similes, sed sola siccitate, vnde fiunt, distinguuntur. Quædam est candida, quædam nigra, quæ est pnigitis, quædam lutea, q̄ est ochra, quædā punicea, quædā purpurea, seu rubea, q̄ est sandaraca, Bergröte/ reischgelb/ roßgelb. q̄dā est viridis,

quæ eſt chryſocolla: quædam eſt cinerea: quædam eſt cœrulea, Græcis kyanon, Latinis cœruleum. Terra candida diuerſa habet nomina ex rei diuerſitate & regionibus, vnde ad fertur. Et hæc perraro in metallis reperitur, ſed ſuis locis propriis effoditur. Notandum vero, quod præterea quiddam aliud reperitur in venis metallorum, referẽs candore medullam, quod & nos vocamus medullam ſaxi, Steinmarck / & eſt quaſi medulla oſſis alicuius animantis. Hinc pulcre dictum eſt, quod oſſa matris lapides dicti ſunt oraculo Delphico. Eſtque fere illud fluidum, nec ſic tenacis pinguedinis, vt argilla: quanquam interdum exſiccatum & durum inuenitur: Sicuti etiam Ienæ in Thuringia, & ad Hercyniã ſyluam, apparet illa medulla ſaxi tanquam vina intra ſaxa, candida, friabilis, omnino indurata: vnde pueri arenulam terunt ad lituras ſiccandas. In Saxonia nonnullis locis ad flumina reperiuntur ſimiles fere Alabaſtriti.

Lemnia terra, Lemnium minium, ſpecies rubricæ colore minio proxima. Dicitur autem Lemnia terra, quia ex Lemno adferebatur. Auicenna terram ſigillatam & lutum ſigillatũ dicit, quia a ſacerdotibus Dianæ ſignabatur imagine Dianæ, in cuius tutela erat: vel capræ, quæ caprino ſanguine miſcebatur: vnde & ſphragida ægos, i. e. ſigillum capræ nominabant. Huc ſe Galenus contulit, vt videret, quantum hircini ſanguinis admiſceretur illi terræ: vt inde coniiceret, quæ illi vis ineſſet, & quare tam magni ac mirabilis effectus eſſet in medelis. Sed de rubrica, quam terram ſigillatam Turcicis literis Materialiſtæ adferant, actum. Nos veram terram Lemniam iam parum credo habemus, propter Turcæ rabiem, qui imperium habet in Lemnum, licet illinc in Thraciã & Byzantium facile portari poſſit. Pro illa quidam hodie creta figulina ſignata vtuntur. Circulatores quidam nequam ſin-

fingũt in Italia, ſe de proſapia eſſe diui, neſcio cuius, Pauli, & vendunt fictitium quiddam hominibus pro Lemnia terra, contra venena pernicioſa pro antidoto. Imperator Turcarũ nunc fodinas eius terræ tenet, & mittit cum legatis nonnunquam noſtro Imperatori pro magno, quia aduerſus venena & peſtem præſens ſit antidotum. Dioſc. eam naſci tradit in Lemno, in cuniculoſo ſpecu, paluſtri loco. Idem & alii teſtãtur, nempe quibuſdam in mõtibus Lemni, aut circa radices mõtiũ, ꝑcipue circa illũ mõtẽ in quẽ delapſus Vulcanus, teſte Gal. Plin. l. 35. c. 6. primũ dicit effoſſã in ſpelũcis, q̃ ſaxis adhęſerit, excellentem: & quod glebis ſuus color extra maculoſus. Conſule & Serapionem libr. Aggergatiu. Theumacenſ. Paulum item & Auicennam de terra ſigillata: Nicandrum in Theriaca inter antidota cõtra morſus lethales. Platearius vocat hanc calcem odoriferam, & terram argentariam, & Saracenicam. Nos ſupra admonuimus, pro terra Lemnia nunc vendi cretam figulinam ſignatam: & ipſe monet Platearius, facile ſophiſticari Lemniam terram ex creta. Plinius Lemniam terram proximam eſſe dicit colore minio. Omnes autem paſtilli, quos mihi videre contigit, ſemel atque iterum, qui de Lemnia eſſe debuere terra, fuere aliquantum ſubpallidi, propter dilutionem forſitan terræ. Deinde quod profundius iam foditur, atque ita minus calore aduratur, vt de Sinopide docuimus Ita vides cum Deus homines ex terra creauit, & quidem ruffa, e contra homo in terram ſoluitur, & terra illi contra venena & morbos grauiſſimos pro antidoto eſt, & volũt illã ipſã terrã, terrã Lemniã maxime conformem eſſe in tẽperamẽto humanæ naturæ, q̃ etiã conſtat.

Eſt & Terra ſigillata Cæſareæ Maieſtati, & candida, & rubea, ſcorpione inſignita, quæ ab ipſomet Imperatore noſtro cõfecta, viribus haud cedit terræ Lemniæ Turcicæ.

Rudolf II

Terra Eretriades. Diosc. l. c. duas species terræ Eretriadis esse dicit, abam & cinericeam: quæ cum mollis sit, & trahitur per æramenta, refert lineam violaceam: & illa ipsa est tum optima. Docet & idem, quomodo lauentur & parentur illæ species, & quæ his qualitas, nempe adstringendi, refrigerandi, molliendi, caua explendi, sanguinolenta conglutinandi, idem Plinius docet lib. 35. c. 16. In Saxonia cinerea hæc eius species reperitur aliquoties ad fodinas figulorum, & etiã ad littora fluminum, præcipue Albis: vt in copia est videre ad ostium Tangræ, regionis Hierichuntinæ.

Terra Samia etiam duplex est secundum Dioscoridem.

1. Candida, leuis: tãgenti linguæ glutinis modo adhærescẽs, mollis, succosa, friabilis; cuiusmodi est, quam alii collyrion appellant.

2. Altera crustacea, cotis modo prædensa. Vruntur & lauantur vt Eretriades, & viribus illis sunt vicinæ. Sistunt sanguinis reiectiones, fluxiones vuluæ. Prosunt testiũ & mammarũ inflammationibus, & venenis, & ictibus serpentum. Consule Plinium l. 35. c. 16. & Nicandrum in Alexipharmacis, cõtra potionem cantharidum. Ceterum de lapide Samio, cuius vsus in poliendo auro, cuius Diosc facit mentionem penes Samiam terram, vide ipsum Diosc. l. c. & Plinium l. 36. c. 21. & Albertum in lapidario suo. Nos terras Samias nomine habemus in fodinis figulorum in regione Hierichuntina, non procul ab Albi prope pagum Gentin.

Terra Chia, candida est, & crustosa, similis terræ Samiæ, tum forma, tum virtute, sicuti docet Dioscor. & Plin. lib. 35. c. 16. Præcipue autem illa commendat colorem corporis, detergit in balneis pro nitro maxime cutim mulierũ, & hæc terra reperitur in Saxonia multis locis, prẹcipue in fodinis prope Belzick oppidum.

Ter-

Terra Selinuſia eandem habet naturam, quam Chia & Samia, teſte Dioſc. & Plinio l.c. præcipue illa, quæ reſplendet, inquit Dioſc. candida: vel vt Plin. dicit, lactei coloris, friabilis, & celerrima dilui humore. Plinius eadem lacte diluta interpolari docet albaria tectoriorum.

Terra Cimolia. Huius ſecundum Dioſc. duo ſunt genera: Alia candida: alia ad puram inclinans. Optima vero, quæ innatam pinguedinem habet, quæ & tactu frigida ſentitur. Vis eſt dilutæ excutiendi, cohibendi, infrigitandi. Plin. l. 35. c. 17. inter cretæ genera enumerat. Fuere autē olim hæ terræ notiſſimæ, non tantum medicis, ſed etiam ad pannos inficiendos, & ad argentum coquendum, vt dicit Gerodius. Vnde & hæc terra dicta eſt argentaria. Celſus Cimoliam terram laudat, quæ ſit ſubcœrulei coloris. Vide & Serapion. l. aggr. c. Tenchi molea. Fuerunt etiam de his terris & variæ opiniones. Quidam in Hiſpania nigram inueniri, quidam marmor eſſe in viridi luco, quidam fieri ad rotam illam arenariam, qua acuuntur gladii, volebant: & pro ea poſuerunt illam noſtram materiam, quæ reperitur ad tales rotas, ſeu limum aquaticum. Nunc cum rem ipſam ignoramus, nihil vel parū certi de ea dicere poſſumus.

Terra rubea, bolus Armenus.

Terra auri, lithargyrium Solit, Goldtglett.

Terra argenti, lithargyrium argenteum, vel Lunæ, Silberglett

Terra fidelis, terra cœleſtis, & cœlum terreſtre, id eſt, argentum.

Terra Hiſpanica, id eſt, viriolum.

Terra fœtida, id eſt, ſulphur.

Terra cliuuli inſtar aggerata, Stuffe.

Terra ferruginea, Eiſenſchueß.

Terra fere lutea, Gluch.
Terra sigillata, soll roter farb seyn.
Terra figula, Haffner Erdt/, id est, argilla, Lätt/ vel creta.
Terra rubea, id est, auripigmentum.
Terra foliata, Blätter/ Mercurialisch Wasser/ darin daß Goldt gesähet wirdt: Mirerius sagt/ Terra foliata ist Mercurius, der sich in Aludel anhängt/ darauf daß Wasser wieder gegossen wirdt. Daher spricht Hermes, Sähe dein Goldt in terrã foliatam. ist daß geistlich wasser/ die weisse geblätterte Erde ist die Kron deß Siegs. Senior fol. 41. ist das geistlich wasser auß den Eschen gezogen/ der ander Cörper.
Teragoliniem, id est, manu confecta, mit der Handt gemacht.

1. Terra lutosa, candida, quæ conchas duratas in se continet, ein sandich Erdreich/ darinnẽ steinerne Schneckenhäußlein wachsen.

3: Candida, saponaria, siue fullonia, Elteogiana, weisse Seiffen Erde/ Wasch Erde/ Füll Erde.

4. Candidissima ex Melo Insula veteribus celebrata.

5. Lemnia vel sigillata candida, nostra adulterina. Vera ex Lemno Insula adfertur, gefelschte gesiegelte Erde.

6. Lutosa, cinerea, grawer Läste.

7. Pinguis, mollis, cinerea Iuliacensis.

9. Eretria cinerea vltramarina, qua medici vtuntur.

8. Cinerea Patauina, in qua gignitur cœruleum. Glebæ hui⁹ terræ reperiuntur in agris: quæ cum franguntur, in medio inest terra candidissima, mollis, friabilis: ea breuissimo temporis spatio propter ambientem aerem mutat colorem natiuum, & fit cœrulea.

10. Cinerea Hispanica, ex qua vasa liquationis fiunt, admistis testis vasorum fractorum. Spanisch Erdtreich/ darauß ie Schmel z Tiegel werden.

11. Cine-

11. Cinerea Hybernica, quã fugiunt omnia animalia venenata. Talis dicitur esse quædam in Sueuia iuxta Augustam.

12. Cinerea rarissima Giselana, ex qua fiunt vasa, quæ exudãt vinum recens, & alios liquores. Ein graw lück Erdrich/darauß die Hessische Meßkreuse werden/die stets schwitzen.

13 Subcinerea, spissa Waldenburgica, ex qua fiunt vasa, nullos liquores sorbentia, & aquam fortem continentia.

14. Cinerea dura & crustacea, ex qua in Italia lebetes & ahena conficiuntur, Graw hart Erdrich/ darauß man Fischtigel vnd Kessel macht.

15. Cinerea Annebergica, cum rubrica fabrili mixta, ein graw Erdrich/mit Bergröthe vermischt.

16 Violacea friabilis Iuliacẽsis, schön violbraun mild Erdrich.

17. Saponaria factitia, qua eluuntur vestimentorum maculæ, Ein gemacht Erde/ damit man die Flecken auß den Kleidern treibet.

18. Viridis saponaria in Thuringia prope Beichlingum, eruta in fodiendo cellario.

19. Lutosa, lutea, gelber Letthen.

20. Ochræ similis, ex qua plumbum excoquitur. Ilmænæ ad siluam Bacenam, Jlmenauisch BleyErde.

21. Tripela, Trippel.

22. Alana, ab Alanis populis, qui nunc Valachi.

23. Rubea arenosa metallica, in Aldenbergo, quæ leuissimo attacta manus tingit: & in fodinis ipsa saxa, vt terræ plane fiãt colore similia.

24. Rubea dura sabulosa in metallis æneis Islebiæ, quam appellant, Roterie.

25. Rubea friabilis ibidem, rothe Gebirge.

26. Rubea mollis scissilis Waldenburgica, venæ minii nõ dissimilis. Schöne rohte schiffrichte Erde/ dem Quecksilber Ertz nit vngleich.

27. Lapidoſa rubra Rodicenſis, cum qua marga ipſa excinditur, roht ſteinicht Erdrich/daꝛ mit das Steinmarck bricht.

28. Terra in aqua Aquisgrani Cadmia foſſilis reperitur.

29. Pinguis mollis, ſubfuſci coloris Iuliacenſis, cum qua bolus effoditur, bräunlich Erdrich.

Nigra bituminoſa, ſchwartz Bergwechſig Erdrich.

31. Terra ampelitis, ſeu pharmacitis, qua medici vtuntur.

32. Pacodis, etiam medica.

33. Friabilis ſquamis æris ſimilis, ex qua in Hercyneis ferrum excoquitur. Ein mildt Keſſelbraun Erdrich/darauß man am Hartz Eiſen macht.

34. Lemnia vel ſigillata terrarum omniũ apud medicos celeberrrma, geſiegelte Erde.

35. Terra qua lateres ducuntur, Ziegel Erde.

36. Nitroſa Thuringica, quæ in multis locis corium terræ occupat. Vnde vix alibi plures officinæ nitrariæ, vt Merſburgi & Erfurdiæ.

37. Aluminoſa Miſnenſis, colore vario, ſed ochræ & ferruginis præcipue, Alaun Erdrich.

38. Aluminoſa Miſnenſis cinerea, quæ veluti pyrites rarus ſplendet.

39 Atramentoſa, Kupfferwaſſericht Erdrich.

40. Sulphurea, Schwefel Erdrich.

41. Carbonaria e ceſpitibus Belgica & Miſnenſis, qua carbonum vice vtuntur. Antverpiæ Durff nominant, & baiulos, qui ſaccis e nauibus exportant, Durffen Träger. Miſnenſes Dorpte appellãt, quæ in montana eius parte ante paucos annos cognita & effoſſa eſt. Vtuntur ea in alendo igne, vbi eſt lignorum penuria, vel in venis excoquendis, quæ igni maiore indigent.

Terebintina, id eſt, reſina.

Tere-

Tereniabin, pinguedo mannæ. est enim mel syluestre, tendens ad modicam nigredinẽ, non ex apibus, sed ex aere decidens, in cambos, arbores, & herbas, dulce vt aliud mel. Reperitur in bona quantitate mensibus æstiuis Iunio, Iulio, & Augusto. Veteres threr vocarunt.

Terdine, Valeriana, terdolia, Angelick.

Testa, Scherbel.

Testa Zist.

Testudo, spuma maris, Meerschaum.

Testudo, id est, limax, anacium album, & rubeum idem.

Thamatica ars, est per quam inueniuntur machinæ, quæ vel aere vel aquis impelluntur, Die Kunst Werck zu erfinden / die vom Lufft oder Wasser getrieben werden.

Thaphneus est medicina mundata, & repurgata, Ein gereinigte Artzney.

Thebayco, id est, cupreo, Küpffern.

Themyanthus, Gold.

Theriaca, Gifft Ferment materi, lapis.

Thimia, Das Geschirr da man destilliert vnter sich.

Thisma, minerarum venæ & progressio, der Ertz vñ Bergwerck Streichen gäng vnd Adern.

Thracias, Nordwest.

Thucia, Galmey.

Thuciosi, lebendiger Schwefel.

Tophi & pumices, 1. Pumex candidus cinereus, Ein weisser Pimdt.

2. Theophus, qui plerunq; rarus est.

3. Thuringicus, quæ in Helba fluuiolo invenitur, & eo exundante, copiose in ripam eiicitur. Ex eo struuntur parietes: coloris est cinerei.

4. Lapides qui in fistulis, per quas ducũtur Thermæ, nascuntur

tur in Badensibus Carolinis, thophis similes. Wechst in Rinnen/darinn das heisse Wasser/in die Bäder geleitet. Zu Marggraff Baden/vnd Carlsbad.

5. Lapides, qui in tubis aquæductuum nascuntur, vt Beichlingi, ex eo fonte, qui in arcem deriuatus est, tophis solidiores.

6. Thophus in cinereo flauus, Hallēsis, Ein Kälischer Zopffstein.

7. Candidus Misenus Rabschicius, ex quo calx vritur.

8. Candidus fistulosus Misenus, Ein rörichter Zopstein.

9. Candidus instar botri in superficie, Misenus, Ein trüblichter Zopstein.

10. Candidus crustaceus Misenus. Schirblicht.

11. Candidus Misenus, qui conchis plenus est, Darin Schnecken Häuser.

12. Candidus Misenus, in quo folia quercus & alni sunt impressa. Darin Eychen vnd Erlen Bletter.

13. Spadicei coloris durissimus e scaturigine thermarum Carolinarum, der im Carl Bad im Strudel wechst.

14. Flauus, qui in calidarum canalibus subsidet, Dessen Rinnen wechst in warmen Bädern.

15. Flauus qui calidarum canalibus stiriarum figura pendet, Der an den Rinnen vom Zopffwasser wechst.

16. Flauus, qui in calidarum canalibus stiriarum figura lignis stramini & cuiuis rei iniectæ adnascitur, Der sich in alle ding/ so man ins Wasser wirfft/anlegt.

17. Globuli tophacei flaui, qui gignuntur in scaturigine Carolinarum, Runde bleichgelbe Kugeln/ die der Strudel außwirfft.

18. Plane flaui & ita rotūdi, quasi arte essent præparati, Circkelrunde.

19. Ru-

19.Rubei, Rothgelb.
20.Purpurei.
21.Spadicei.
22.Virides.
23.Flaui, qui corio duro glabro ſunt obducti, die von langem außwerffen deß Strudels glatt worden ſeind.
24.Piſa thermarum Carolinarum: quæ piſis magnitudine & colore & forma ſunt ſimilia, Steinern Erbs.
25.Quæ coriandro ſunt ſimillima, Kleine Erbs.

Thyites lapis a mortariis nomen habet, verum qui ſit iam ignoratur, Dioſc. eum gigni in Æthiopia vult ſubuiridis coloris, veluti Iaſpis. De illo parum alias conſtat apud reliquos auctores. Sunt qui lapidem lyncis eſſe volunt. Verum quid lapis lyncis, in litera L.

Tiſacoum, Queckſilber.

Tigilla tranſuerſoria, Felhöltzer.

Tignum, Seüle.

Tignum mobile, Schnell Zeuge.

Tignum, cuius foramen penetrat axiculus duplex, Schwengel.

Tigna ſtatuta, Tocken.

Tignorum ſpecies, Steiffen.

Tigilla rudia infimæ putei parti ſuperimpoſita, Schußbüne.

Tigna longiſſima, Wandrutten.

Tigilla teretia, Kaſten Stangen.

Tigna per interualla locata, Tragſtempffel.

Tigna oblique deſcendentia, Pande.

Tigna in fronte & tergo putei collocata, Pfulbäume.

Tigna, Mülgebute.

Tigna in terra defoſſa, Stappeln.

Tignum breue, item dens pili, & dẽs quadrangulus, Schemel.

Tigna humi strata, Schue.
Tigilla aliis tigillis in terra defossis immissa, Stock Bäume.
Tigilla transuersaria, Ein Strich.
Tigilla, von Hölzer/oder dum Hölzer.
Tin, tifatum, sulphur.
Tinckar, id est, capistrum auri, id est, borax.
Tinkar ist das grün deß Ertzes oder Wasser auß Saltz gemacht/ Borax attinkar.
Tingere, färben ist sein Natur verwandeln.
Tingiren vnd transmutiren.
Tiletten lamina ferri, Eisene Lamel.
Tinctura dicitur quod colore suo penetrat & stinguit corpora veluti crocus aquam, waß die Cörper durchdringet vñ färbet.
Tinctura est arcanum specificum cum essentia qualitatibusque formalibus etiam colorem rei habens, vt in sui similem naturam tingere possit. Hæc si optime elaborata est, in valde tenui perspicua substantia apparet, tãquam esset aer perspicuus quidem & purus, at coloratus certo modo, colore perspicuitatem non prohibente. Itaque & sine sedimento longo tempore durare potest. Neque vero tam elaborandi gratia petitur, quam efficaciter ad sui naturam immutandi, quantum dispositio rei patitur. Itaque in medicina plurimum ad valetudinis restaurationem, & sanitatem firmandam adhibetur, ita vt ob validam virtutem etiam renouandi potestatem habere dicatur, cum omnia membra, sanguinem, spiritum & calorem reddat vsu sui vegetum & valentem.
Tinctura est duplex: Aperta & producta: Aperta est, quæ in superficie sponte naturæ se conspiciendam offert: qualis est frequens in mineralibus.
Tinctura producta est, quæ a centro ad superficiem producitur & ex-

& extrahitur. In plerisque enim aliis in occulto recessu color, virtusque est, quod alias dicunt in potentia esse, vnde per exaltationum modos est producenda; antequam extrahatur. Nobilissimæ hic sunt tincturæ metallorum, quædam etiam in vegetabilium censu reperiuntur.

Tipsaria, id est, aqua hordei, vnd heist Ptisana.

Titar, Bucres.

Titanos, id est, calx ex gipso, Kalck auß Gyps.

Topazion gemma est inuenta primum in Insula Chiti Arabiæ, cum prædones pressi diutius fame, & tempestate, herbas radicesque effoderent. Aut topazion dicitur, ab insula rubri maris nebulosa, quam cum sæpius nauigantes quærerent, dixere eam propterea Topazion (Topazin enim lingua Troglodytarum significat quærere) ex hac enim insula teste Plinio, libr. 37. cap. 8. gemma hæc primum allata est Berenicæ reginæ Ægypti. Sunt tamen qui topazion & in Thebaide nasci dicant. Sicuti in Hungaria species eius pallens reperitur. In nostris fodinis inueniuntur & fluores, coloris lutei, haud dissimiles topaziis. Plinius topazii duo facit genera, sc. prasoin & chrysepteron, similem Chrysoprasio, cuius tota similitudo ad succum porri dirigatur. Albertus & Euax, item & alii vnam eius speciem similem dicunt auro: alteram croceo colore superare aurum. Dicunt vim illis inesse contra libidines, reddere eos homines castos & animatos.

Topasius, 1. Topazius, Ein Topas.

2. Nilios, Ein trüber oder dunckler Topas.

Torrefactor, Derrer.

Toruscula, id est, gutta vt toruscula pini pro resinæ gutta ex pino vel abiete, toto pro parte sumto: Ein Dropffen von Dan Zapffen. Item Schiepen darvon.

Trachſar, metallum in ſua minera, Ein jedes Metall in ſeinem Ertz.
Traha ſiue capſa, Schleiffe.
Traha cui impoſita eſt capſa, Schlitte.
Tranſuerſum, Querch Quer.
Tranſudatio eſt, ſi in deſtillatione deſcenſoria eſſentia prolecta transudat, guttatimque in receptaculum defertur, calore ſupra admoto. Focus enim ſupra eſt circa ergaſtulum, vnde & igni circulari agi dicitur. Furno fit deſcenſorio, balneo deſcenſorio, arena deſcenſoria, & ſimili arte.
Trarames, vmbrarum & ſpectrorum inuiſibiles, auditæ tamen actiones, Ein Schatten/oder vnſichtbar Weſen.
Tricor, Goldt.
Trifertes, i.e. ſpiritus ignem inhabitantes.
Trigias, i.e. tartarum trigia, id eſt, fex.
Trigonum, eſt ſpirituum aſtrorum tranſmutatio quadruplex, iuxta numerum 4. Elementorum, vnumquodque regit ac durat 200. annos: vt cum trigonum igneum incipit ſuperni Planetæ ſuam coniunctionem habent in igneo ſigno, donec igneum hoc durabit, & ſic de reliquis.
Tripes ferreus vas eſt, aliud vas materiam calefaciendam continens, recipiens, ex ferro fabrefactum.
Tripus, Stul.
Tritorium (vulgo infundibulum, ein Trechter) eſt vas tranſmittẽs in ſuperficie latum, & paulatim acuatum, cum manubrio annexo formatum.
Trochlea, Klobe.
Tronus & tronoſia cœleſtis ros ex aere natus, dulciſſimus, denſus, tenax, bene odoratus in albedinem ex Mercurio regionis mediæ generatus, a ſale & ſulphure omnino ſeparatus, vere & æſtate decidit reperiturq; foliis arborum adhærens.

Trulla

Trulla, Kelle.

Truphat est multa virtus minerarum, quæ metallum quoduis in suum esse prædestinatum cogit.

Tubel ist ein Schup/ oder Hammerschlag eines jeden Metalls/ die ab dem Amboß fellt/ vnd heist im Griechischen lepidos.

Tubuli, Röhrlein.

Tumbalum, id est, tubel.

Tumbil, id est, terra.

Tumbaba Timpabar capapium thion. id est, sulphur viuum.

Turba magna est astrorum firmamenti cœli innumera multitudo: item præsagium omnium earum rerum, quæ in 4. elementorum mundis fiunt, Deß gantzen Gestirns versamlung vnd jhre Wirckung.

Turbith minerale est Mercurius absque corrosiuo præcipitatus in dulcedinem; Ein süsser præcipitat ohn Corrosif gemachet.

Turpethum est coagulum specificum fixum; quocirca etiam abstractis impuritatibus, & indomita volatilitate, segregatis in imo vasorum cõsistit, & paratur maxime ex mineralibus, quorum essentia & vis specifica potissimum est in parte constante, aut saltem vt vsibus artificiosis sit accommodata, in hanc formam redigitur. Vox turpethi ex Arabum sermone, quo seu corticem herbæ ferulaceæ, seu radicem signãt (quãquam postea etiam medicinæ ex genere tithymallorum simili sit accommodata) in chymiam irrepsit propter conformẽ fortassis effectum; qui deprehensus est in Mercurio certis modis in arcanum redacto. Itaq; etiam ne quis vegetabile Turbith intelligeret, adiecerunt minerale.

Türsiet, Armenisch Saltz.

Tutia, id est, calamina katimia.

Tympanum, Korbe.

Tympanum,quod ex fusis constat,Fürgelege.
Tympanum,quod ex fusis constat,Getriebe.

V

VAlrat,id est,folium. Vlcat idem.
Vapor,fumus,Rauch Mercurii.
Vas fictile. Ein Hafner Geschirr.
Vas crudum,id est,nouum.
Vas minus,quo res fossiles extrahuntur,Kobel dicitur.
Vas metallicum,ex metallo factum,inseruit subtiliationi vel fusioni: subtiliationi inseruiens est ahenum vel vesica.
Vasa fusoria sunt materiam ipsam capientia, quorum administra ope mineralia funduntur,vt catillus cinereus, & crucibulum.
Vectis, Handthabe.
Vectis,Haspelhorn.
Vectis,Schien/Schienholtz.
Vectes recti,Windtstangen.
Vectores,Drecker/die auf dem Dreckwerck lauffen.
Vectiarii,Haspeler.
Vehiculum,Wähnlein.
Vena,Fletz.
Vena cumulata, Geschütte.
Vena vsta, gerüst Ertz.
Venæ tectum,saxi pars pendens,das hangende.
Vena, Gang.
Venula,tibra,Klufft.
Vena transuersa,Quergang.
Vena Veneris,id est,verbena.
Venæ durissimæ nodus,Mißpuckel.

Vena cumulata, Stock.
Vena transuersa, Kreutzgang.
Venæ caput, Außgehen deß Gangs.
Venas vrere, Ertz rösten.
Venas corio nudare, & venam aperire, Gang entblössen.
Venam tecti vel fundamenti saxis abrumpere, Wandt welffen.
Venula fibra, Klufft.
Vena continua cohærens, ganghafftig.
Vena principalis, Hauptgang.
Venam, qua parte abundat metallo, luto oblinire, Verstreichen das Ertz: vel terris, saxis, assere, palo tegere, Ertz verstreichen oder versetzen.
Venarum fragmenta, Geschübe.
Vena solida, Volliger Gang.
Vener, id est, Mercurius, S. Jacobs Muscheln.
Venenum, Gifft/ Mercurii lapis, tödet den König die Seel/ weil sie aber wieder auffstehet/ heist es auch Theriaca. Mercurius ist das Gifft aller Metallen/ ängert vnd wandelt.
Venus, cuprum. murpur idem.
Venus, der vnreine lapis, die Materi.
Venter equi, id est, fimus equinus.
Ventus albus, Mercurius.
Ventus rubeus, id est, auripigmentum rubeum.
Ventus citrinus, id est, sulphur.
Venti, id est, spiritus.
Vermiculum, id est, Elixir, tinctura.
Vermilion, id est, zinobrium vel minium, oder mag sonst ein jede rote Farb heissen.
Vernice, id est, Vernix guttosa, truckner Verniß.
Verto est quarta pars libræ, ein vierling vnz: 3 Vierteil.

Vesica est vas metallicum ex cupro in forma vesicæ vel oui, duũ aut trium pedum altitudinis, conuenientisq; latitudinis formatum, & circa fastigium apertum, vt intra sinum suum cõuenientem alembicum recipere possit, qui adeo cum orificio vesicæ quadrare debet, vt tam apte inuicem cõcludi possint, ne minimum inde expirare queat. Impositum capitellum e suo vertice canalem duum aut trium pedum altitudinis emittere debet, qui in summitate aliud capitellum ab aheno aliquo semper frigidam continente, qua spiritus in alembicum eleuari refrigesieri, & condensari possint, circumdatum sustinet. Ex hoc capitello epistomiũ seu canalis procedit, qui vapores condensatos guttatim in vas suppositum deducit. Huius vesicæ vsus in vegetabilibus non est negligendus.

Vlrach, id est, sanguis Draconis.

Via recrementorum, Latht/Lotht.

Vicarius Domini, Vorleger.

Vinum correctum est alcohol vini.

Vinum essatum est, quod herbarum vires attraxit vel aliorum quibus affusum fuit.

Viltrum Philosophorũ, i. e. alembicus: absolute positus est manica lanea in modum Hippocraticæ, vel vt lingula per quam liquores clarificantur.

Viride æris, viride Græcum, vel Hispanicum. id est, æruo gæris.

Viriditas salis, liquor aut oleum eius, Saltz Oel.

Virgula furcata, Rutte/darmit etliche vermeinen die Gäng außzurichten.

Viscaleus, viscus arboris, Ein Mistel/vt viscus quercinus, corylinus.

Viscus proprie est pix decocta ex rimis vel locustis arborum.

Viscus secundæ generationis, est cruor, qui descendit a salibus.

Visio

Visio dicitur supernaturalis spirituum apparitio, hominum oculis quodammodo conspicua. Ein vbernatürlich Gesicht/ oder Erscheinung der Geister.

Vitellum poli, Alaun.

Vitrum, Glaß/Sieb/Reuder vmb der Distillation willē/ Grab/ Kirchhoff/dieweil der stein darinn verborgen ligt: Wirdt auch Sphæra genāñt/ dieweil der lapis darinn bewegt/vnd vf vnd abgetriben wirdt: auch ein Kercker/Gefengniß/ dieweil Breutigam vnd Braut darinn mit gewalt versperret werden. Daher heist es auch der grüne alte Löw/weil er gewalt vbet.

Vitrum, 1. Ex vitris Europæis præstantissima sunt Murana, quę Veneta appellantur, & comparantur crystallo. Venedische Cristalline Gläser.

2. Vitra Asiatica pretiosissima fuerunt, Sareptana, quæ appellata sunt Sidonia, & comparata fuerunt, vt Lucianus scribit, Electro.

3. Recrementa vitri in candido viridia, weisse Glaßschlacken oder Schaum.

4. Recrementa vitri rubentia / Rothe Glaßschlacken oder Schaum.

5. Vitrum, quo tinguntur metalla, Schmeltzglaß.

Vitrificatio est combustio calces & cineres in transparens vitrū conuertens.

Vitri fel, Glaßgall.

Vitrum nigrum, schwartz schmeltzglaß oder smalta.

Vitriolum Romanum, id est, atramentum viride.

Vitriolum album idem.

Vitriolum liquefactum aut vitriolatū est chalcanthum ex minera tractum & liquidum, quod coagulari nequit amplius, vel a minera æris tractum chalcanthum, ein Vitriol auß Ertz gezogen.

Vitriolum nouum, id est, album, weisser Galitzen stein.
Vlphi, Vffi, Infi, Morie. fol. 34. Beyspiel deß steins.
Vlpha, lapsatura, Schlief.
Vlcus æstiomenum est cancrorum apostema depascens, Ein fressender Schade.
Vlyssipona est herba serpentaria dicta, præstantissima ad colicam, ein Schlangen Kraut / in der Colica gewaltig.
Vmbra, Schatten / das grob vnrein abzusondern / Weiblein / ein rot dunckfechte Erde.
Vmbilicus Veneris lapis est, seu gemma, coloris interdum rubei, aut candidi, aut purpurei. Dicitur autem vmbilicus Veneris, quia ab altero eius latere, cũ sit plana, ab altero, quo eleuatur, duabus lineis (veluti in domunculis cochlearũ) ventrem rotundum quasi pomum, & vmbilicum puellę formosæ refert. Verum Germani magis respicientes ad formam eius, quam refert a latere eleuato, propemodum fabæ magnę, deinde ad patriam eius, vbi reperiatur, vocant ein Meerbonen / quasi fabam maris. Reperitur enim inter cochleas ad mare in littoribus. Hic vmbilicus Veneris dicitur conciliare gratiam puellis, & plurimum facere ad formam & amorem, deinde ad morbos puellarum.
Vmbragines dicuntur Pygmæi.
Vmbratiles aut vmbratilia corpora transmutata sunt in hominum conspectum, ab astris, & suis ascendẽtibus occultis oblata, quæ non secus ac lemures apparent oculis: idq; per magicam efficaciam: sindt verwandelte Leib von dem Gestirn des himmlischen Leib durch die krafft Magiæ.
Vncia. Zoll.
Vncam, Queckfilber.
Vndæ vndenæ dicuntur homines aerii, terrenique Spiritus, Lufft vnd Irrdische Geister.

Vngosa hominum pecudumque excrementa, aller Koth / was von Thiern vnd Menschen gehet.
Vnterrauchstein / saxi species.
Vnterschwellen/ saxi species.
Vngula morbus oculi, clauus, Nagel deß Augs.
Vnguentum croceum ist das Elixir.
Vnitas Trithemii est ternarii in vnionem reductio per abiectionem binarii. estque supernaturalis & spagyrica: fundamentum abstrusarum rerum indaginis. Hac posteriore Philosophiæ parte fit transitus ad priorem per medium Philosophiæ moralis.
Volans & Vnquasi est argentum viuum.
Volatile, in genere leuissimum quoduis, & facile sursum lata materia, vt cinis, puluis, & similia, ein leicht flütig ding/ das vber den Helm steiget.
Vomitiuum dicitur omne medicamentum, quod sursum pellens per vomitiones purgat, waß oben aus wircket.
Vrrcur, id est, zinnabaris.
Vrina est sal resolutum, generatum in hepate descendens per suum emunctorium, vt superfluum excrementum salis a natura pulsum.
Vrina vini est acetum, aut vrina hominis vinum perpetuo bibentis, Essig oder Harn eines Menschen/ der Wein trinckt.
Vrina texi, Weinstein wasser.
Vrina puerorum, Mercurius auß den Metallen gezogen.
Vsfida, scoria auri, Goldt reinigung.
Vsifur, Zinober auß sulphure vnd Mercurio.
Vsifur sagen etliche/ es sey Mininen/ Vafur idem.
Vsrub, Vrsub, Vzurup, id est, Saturnus.
Vsurat, Zinn.
Vtres, Bulgen.

Wamas eſt acetum Philoſophorum.

Wiſmat eſt leproſum non tractabile, vel malleabile rude ſtannum.

Vua quercina, veteribus ignota fuit, res magni momenti. Eſt autē concretitium quiddam, in forma vuæ ad radices quercuum ſub terra tempore veris, ex humore radicum forſitan ſuperfluo: ſaporis omnino ſtiptici, colore foras purpureo, intus candido, & quaſi lactifero. Es ſihet wie ein roter Weintraub von vielen beeren zu hauff getruckt. In æſtate vua perit illa, & quaſi fit lignea. Tempore ergo veris colligi debet ad radices quercuum, & ſiccari vmbra, & deinde pulueriſari. Illo puluere eſt nihil præſentius in dyſenteria, & in omni fluxu ſanguinis. Deſperatos aliquot ſanaui dyſentericos illa vna quercina.

Vuæ Hermetis, Philoſophiſch Waſſer/darinn geſchihet die deſtillatio, ſolutio, ſublimatio, calcinatio, fixatio.

Vulcanii ſiue Vulcanici dicuntur operarii vel artifices ſemper circum ignem verſantes cudendo liquefaciendoq́;.

Vulſella, Fewr flammer.

Vulturnus, Suden Oſt.

Vzifur, id eſt, cynobrium. Vzufar idem.

X.

XEnechtum eſt præſeruatiuum contra peſtem collo appenſum, vt argentum viuum auellanæ concluſum, & ſimilia: alius prima virginis menſtrua intelligit. Man henckts an Halß wieder die Peſt.

Xenechdon Paracelſo eſt tabella arſenici, ſeu arſenicum contra peſtem, quamuis iſta compoſitio non ſolum habeat arſenicum, ſed etiam rubetas, dictamnum, & alia.

Xeni

Xeni nephidei sunt spiritus, quibus iucundum est, proprietatem naturæ occultam hominibus aperire.

Xissium, id est acetum, Essig.

Xiston, id est, ærugo rasa. Abgeschabner Ertz Rost.

Y

YArin, flos æris, Yaria, Iaria.

Ydrargyros, id est. argentum viuum.

Ydrocecum, Ydricium, Ydens, Ydrargyros, id est, argentum viuum.

Yelion, Yalos, vitrum.

Yc, Yo, bonus, gut.

Ygropissos, id est, bitumen, vel pix liquida, dünn Bech.

Yomo, vel Yos, vel Yn, id est, viride æris, Spangrün.

Yridis, vel Yride, id est, auripigmentum.

Yris, ferrum, Eyssen.

Yrius, lagides, dasypus, georichus, leberis, cuniculus masculus, cuius sanguine vitra mollescunt, & silices, si rebus diaphoreticis pastatur, quod hirco ab imperitis est adscriptum. Künigklein/Cönin/daß männlein/ mit desen Blut Glaß vnd Stein erweicht werden/ wo es mit Diaphoretischen Dingen gespeiset wirdt/ welches von den vnerfahrnen dem Bock ist zugeleget worden.

Ysopus. Theophrastus in lib. de natura sagt man habs vor zeiten genännt Ysopus vnd Ysopaica, ein Schmeltz vnd Gieß-Kunst/ deren die Welt gar nicht entbehren kan/ alß daher alle Güter vnd Reichtumb kompt. Artzney Kunst/ Hantwerck. &c.

Ysir. ein iede Färb, Yspar idem.

Yxir, bona medicina.

Ysir, puluis, der truckene lapis, zutrincken mit aqua Mercurii, Ist

schwärtze am Bodem.
Ycar ist Artzney.

Z

ZAfran, id est, crocus hortulanus.
Zaffaben, putea putta.
Zaffran, id est ochra, vel ocrea, Ouder.
Zaocel, id est, taxus, Yben oder Yen.
Zaibac, Zeida, Zaibach, Zaibar, Zerachar, Zibatum, id est, argentum viuum.
Zaibar, Mercurius.
Zaidir, Venus aut viride æris.
Zauhiron, id est, crocus orientalis.
Zaras, id est, aurum.
Zarfa, stannum.
Zandick, aqua foliata. Zue vor Schwartz.
Zarnec, Eyer mit Fewr / Schwefel.
Zarnich, id est, auripigmentum. Zarnec, Zarneck, Zarne.
Zatanea, id est, flos agni casti, Zuccaiar.
Zaun / parietis species.
Zatanea, id est, flos agni casti, Zuccar idem.
Zebeb, id est, stercus, & Chara idem.
Zebd, butyrum.
Zec, id est, draganthum.
Zefr, id est, pix.
Zegi, zet, zezi, i, e. vitriolum.
Zeherech alckas flos æris.
Zeitrabra, fluxile, flössig.
Zemech, lapis lazuli, Lasurstein.
Zerci, Vitriol.

Zertuck, die weise.
Zengifur, Zemasarum, id est, cynobrium.
Zingar: id est, viride æris, vel flos æris.
Zeo, ich siede.
Zenium, pili, zenii.
Zepheni circuli sunt extremitatum labiorum & aurium, Die Kreißlein so vmb die Leffßen/ Ohren vnd ander gehen.
Zechstein/ saxi species.
Zericum, id est, arsenicum.
Zerifari, id est, aqua casei. Käßmilch.
Zoaco, Tenus.
Zonnetti sunt gnomorum corpora phantastica.
Zoraba, id est, vitriolum.
Zerna dicitur impetigo vlcerata, Zittrechten / die da geschwären.
Ziniar est viride æris.
Ziniat est fermentum, Vorteig.
Zinck est metallica macasita, & mixtura quædam naturalis ex quatuor metallis immaturis, cuprea potissimum apparet.
Zimar philosophicum, auß Kupfer gemacht.
Zimex, Vitriol/ auß Ertz Kupfer.
Zuitter, vel Zitter ex marcasita.
Zub, id est, butyrum crudum, Zubd.
Zwitter/ Ertz das einmal geröst ist.
Zymar, Zynser, id est, viride æris.

FINIS.

Soli DEO Gloria.

